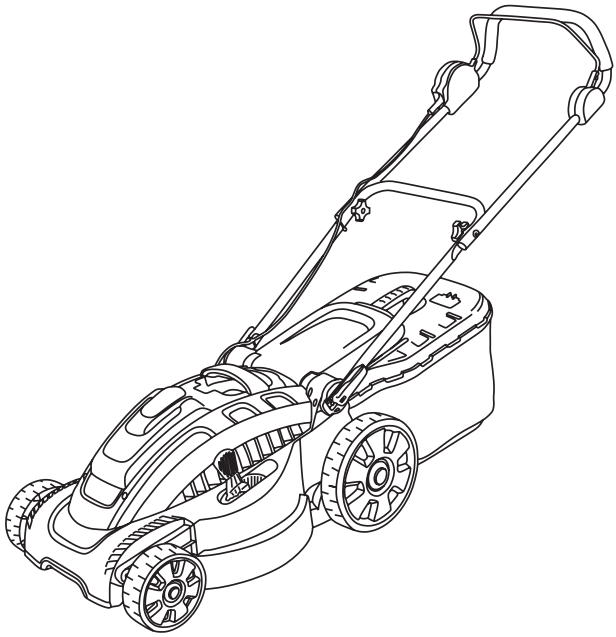
AL-KO

QUALITY FOR LIFE

BETRIEBSANLEITUNG

AKKU RASENMÄHER

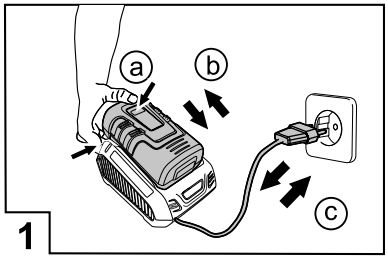
COMFORT 38.5 Li

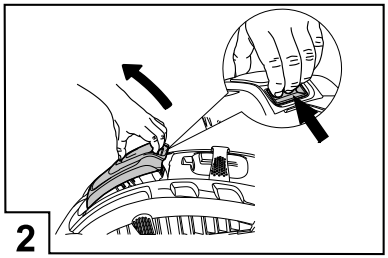


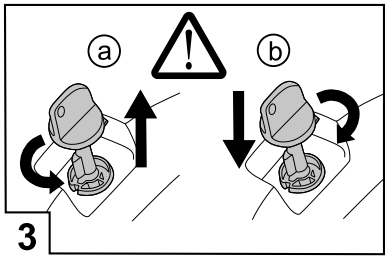
DE
EN
NL
FR
ES
PT
IT
SL
HR
SR
PL
CS
SK
HU
DA
SV
NO
FI
ET
LV
LT
RU
UK
BG
RO
EL
MK
TR

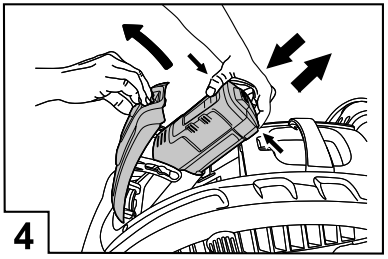
441600_a

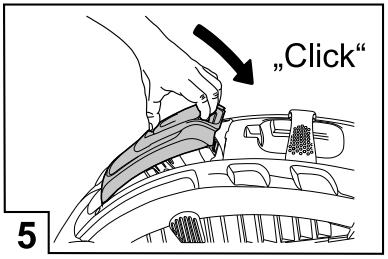
08 | 2015

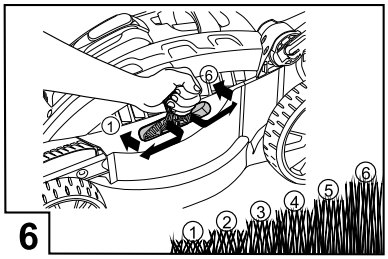

a
b
c
1

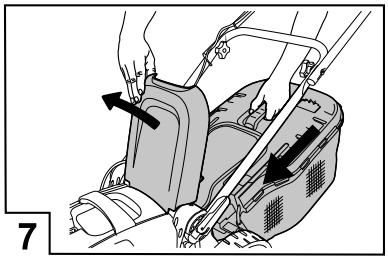

2

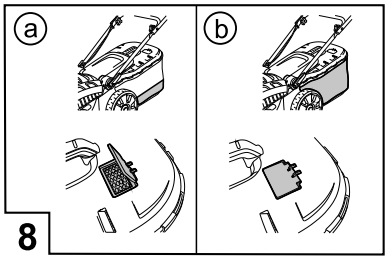

a
b
3

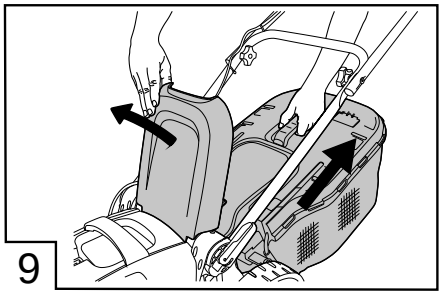

4

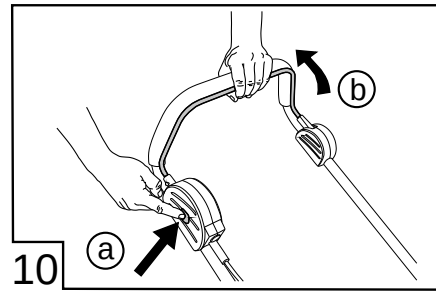

„Click“
5

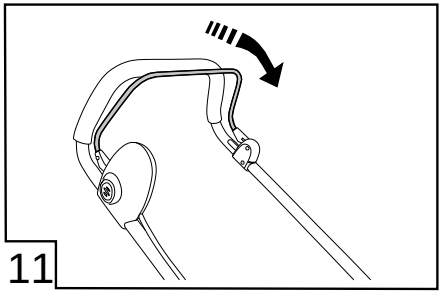

1
2
3
4
5
6
6

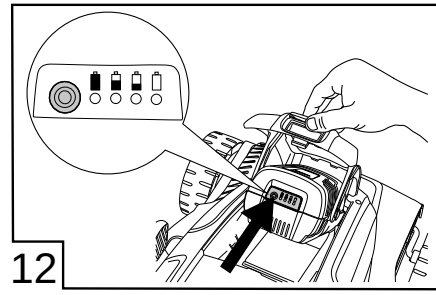

7


a
b
8









Inhaltsverzeichnis

D	Betriebsanleitung	6
EN	Translation of the original operating instructions	15
NL	Vertaling van de originele gebruikershandleiding	24
FR	Traduction du mode d‘emploi original	33
ES	Traducción del manual de instrucciones original	42
PT	Tradução do Manual do Usuário original	51
IT	Traduzione delle istruzioni per l‘uso originali	60
SL	Prevod izvirnika navodila za uporabo	69
HR	Prijevod originalnih uputa za uporabu	78
SR	Prevod originalnog uputstva za upotrebu	87
PL	Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsług	97
CS	Překlad originálního návodu k použití	107
SK	Preklad originálneho návodu na použitie	116
HU	Az eredeti használati utasítás fordítása	125
DA	Oversættelse af original brugsanvisning	134
SV	Översättning av orginalbruksanvisning	143
NO	Oversettelse av original bruksanvisning	152

FI Alkuperäisen käyttöohjeen käännös..... 161
ET Tõlge originaalkasutusjuhendist..... 170
LV Oriģinālās ekspluatācijas instrukcijas tulkojums..... 179
LT Originalios instrukcijos vertimas..... 189
RU Перевод оригинального руководства по эксплуатации..... 198
UK Переклад оригінального посібника з експлуатації..... 210
BG Превод на оригиналното ръководство за експлоатация..... 220
RO Traducerea instrucţiunilor de folosire originale..... 232
EL Μετάφραση του γνήσιου εγχειριδίου οδηγιών χρήσης..... 241
MK Превод на оригиналното упатство за употреба..... 251
TR Orjinal kullanım kılavuzunun çevirisi..... 262

TECHNISCHE DATEN

	37 cm
	2,5 cm - 7,5 cm
	L_{Pa} = 85 dB(A)
	L_{WA} = 96 dB(A)
	17,6 kg
	45 l
	IPX1
	a_{hv} = 8 m/s ^{2} (K = 1 m/s ^{2})

	Motor / Engine
	36,0 V
	max. 3900 / min

	Li-Ion Accu
	36,0 V / 4,0 Ah / 144 Wh

	100 V - 240 V AC 50 / 60 Hz ; 140 W
	42 V
	3 A
	1,5 h
	5°C bis + 40°C

ORIGINAL-BETRIEBSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

Zu diesem Handbuch....6
Produktbeschreibung....6
Sicherheitshinweise....8
Montage....9
Inbetriebnahme....9
Bedienung....9
Arbeitshinweise....10
Lagerung Akku-Rasenmäher....11
Lagerung Akku und Ladegerät....11
Reparatur....11
Wartung und Pflege....11
Entsorgung....12
Transport....12
Hilfe bei Störungen....13
Garantie....14

ZU DIESEM HANDBUCH

- Lesen Sie diese Dokumentation vor der Inbetriebnahme durch. Dies ist Voraussetzung für sicheres Arbeiten und störungsfreie Handhabung.
- Beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise in dieser Dokumentation und auf dem Produkt.
- Diese Dokumentation ist permanenter Bestandteil des beschriebenen Produkts und soll bei Veräußerung dem Käufer mit übergeben werden.

Zeichenerklärung

ACHTUNG!
Genaues Befolgen dieser Warnhinweise kann Personen- und / oder Sachschäden vermeiden.

Spezielle Hinweise zur besseren Verständlichkeit und Handhabung.

PRODUKTBESCHREIBUNG

In dieser Dokumentation wird ein Akku-Rasenmäher mit Grasfangkorb beschrieben.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist zum Mähen eines Rasenbodens im privaten Bereich bestimmt und darf nur auf abgetrocknetem Rasen eingesetzt werden.

Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung, gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Möglicher Fehlgebrauch

- Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung in öffentlichen Anlagen, Parks, Sportstätten sowie in der Land- und Forstwirtschaft geeignet.
- Sicherheitseinrichtungen dürfen nicht demontiert oder überbrückt werden.
- Das Gerät nicht bei Regen oder auf nassem Rasen benutzen.
- Das Gerät darf nicht im gewerblichen Einsatz betrieben werden.

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen

ACHTUNG!
Verletzungsgefahr!
Sicherheits- und Schutzeinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden.

Sicherheitsbügel

Das Gerät ist mit einem Sicherheitsbügel ausgerüstet. Im Gefahrenmoment diesen einfach loslassen. Motor und Schneidmesser werden gestoppt.

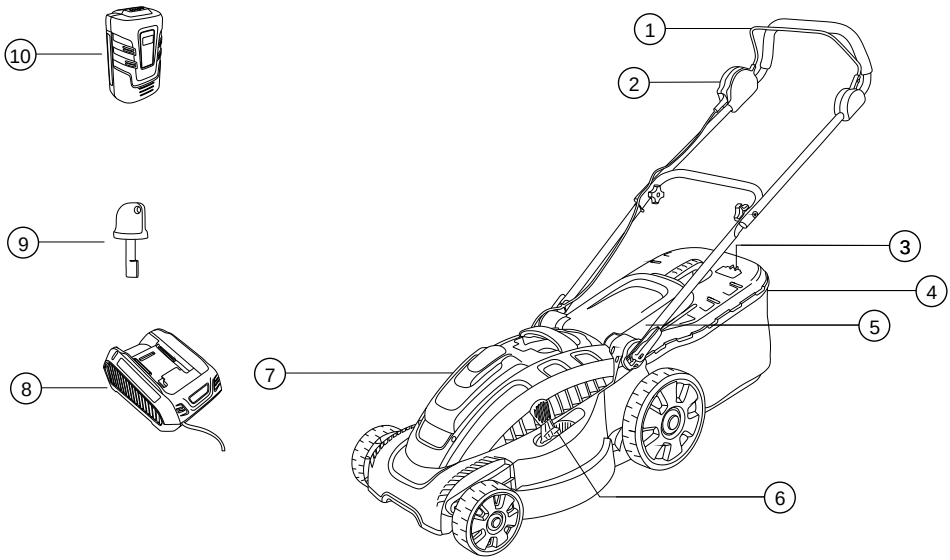
Prallklappe

Die Prallklappe schützt vor herausschleudernden Teilen.

Sicherheitsschlüssel

Zur Vermeidung unbeabsichtigten Einschaltens ist das Gerät mit einem Sicherheitsschlüssel versehen. Schalten Sie das Gerät vor Wartungsarbeiten aus und ziehen Sie immer den Sicherheitsschlüssel.

Produktübersicht



1	Sicherheitsbügel	6	Schnitthöhenverstellung
2	Start-Schalter	7	Akkufach
3	Füllstandanzeige	8	Akku-Ladegerät
4	Grasfangkorb	9	Sicherheitsschlüssel
5	Prallklappe	10	Akku

Symbole am Gerät

	Achtung! Besondere Vorsicht bei der Handhabung.
	Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanleitung lesen!
	Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten!
	Hände und Füße vom Schneidwerk fernhalten!
	Abstand zum Gefahrenbereich halten.

	Vor Arbeiten am Gerät immer den Sicherheitsschlüssel ziehen.
	Achtung! Scharfe Schneidmesser!
	Nicht in das Schneidwerk fassen.

SICHERHEITSHINWEISE

Der Maschinenführer oder der Benutzer ist für Unfälle mit anderen Personen und deren Eigentum verantwortlich.

ACHTUNG!
Verletzungsgefahr!
Sicherheits- und Schutzeinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden.

Elektrische Sicherheit

- Die Netzspannung muss mit den Angaben zur Netzspannung für das Ladegerät in den Technischen Daten übereinstimmen, keine andere Netzspannung verwenden.

Sicherheitshinweise Akku und Ladegerät

ACHTUNG!
Brandgefahr- und Explosionsgefahr!
- Akku nicht ins offene Feuer werfen
- Akku und Ladegerät nur in Bereichen verwenden, die vor Regen und Nässe geschützt sind
- Akku vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen

- Akku nicht kurzschließen
- Gerät, Akku und Ladegerät vor Feuchtigkeit schützen
- Nur original Akkus und Ladegeräte vom Hersteller verwenden
- Gerät nicht öffnen. Es besteht Kurzschlussgefahr.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Kontakt mit der Flüssigkeit vermeiden. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Sicherheitshinweise zur Bedienung

VORSICHT!
Verletzungsgefahr!
Unbeabsichtigtes Einschalten kann zu schwersten Verletzungen führen. Der Sicherheitsschlüssel muss nach dem Ausschalten immer abgezogen werden!

- Sicherheitsschlüssel abziehen bevor:
  - Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen
  - Sie das Gerät prüfen, reinigen oder warten
  - Sie den Akku einsetzen
  - Störungen und ungewöhnliches Vibrieren am Gerät auftreten
  - Blockierungen gelöst werden
  - Verstopfungen beseitigt werden
  - Kontakt mit Fremdkörpern besteht
- Kinder oder andere Personen, die die Betriebsanleitung nicht kennen, dürfen das Gerät nicht benutzen
- Örtliche Bestimmungen zum Mindestalter der Bedienungsperson beachten.
- Gerät nur in technisch einwandfreiem Zustand benutzen.
- Gerät nicht unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten bedienen.
- Gerät und Akku vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen prüfen, beschädigte Teile ersetzen
- Alle Fremdkörper vor dem Mähen von der Rasenfläche entfernen
- Zweckmäßige Arbeitskleidung tragen:
  - Lange Hosen
  - Festes und rutschsicheres Schuhwerk
- Beim Arbeiten auf sicheren Stand achten
- Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten.
- Körper und Kleidung vom Schneidwerk fernhalten.
- Nur bei ausreichendem Tageslicht oder künstlicher Beleuchtung arbeiten.
- Gerät beim Mähen vorwärts schieben, niemals rückwärts gehen

Suchen Sie nach Kontakt mit Fremdkörpern nach Beschädigungen am Rasenmäher. Erforderliche Reparaturen vor dem erneuten Starten durchführen.

- Rasenmäher niemals zum Körper heranziehen
- Nicht über Hindernisse mähen (z. B. Zweige, Baumwurzeln).
- Schnittgut nur bei stehendem Motor und gezogenem Sicherheitsschlüssel entfernen
- Den Motor abschalten, wenn eine andere als die zu mähende Fläche überquert wird

- Gerät nie mit laufendem Motor heben oder tragen.
- Betriebsbereites Gerät nicht unbeaufsichtigt lassen.

MONTAGE

Zusammenbau nach beiliegender Montageanleitung durchführen.

ACHTUNG!
Das Gerät darf erst nach vollständiger Montage betrieben werden.

INBETRIEBNAHME

Akku laden (1)

Der mitgelieferte Akku ist teilgeladen! 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.

ACHTUNG!
Beim Herausziehen des Akkus den Einrastknopf an der Unterseite des Akkus gedrückt halten, damit der Akku entriegelt wird.

1. Den Akku in das Ladegerät einschieben und das Ladegerät am Stromnetz anschließen. Der Ladevorgang beginnt mit dem Blinken der grünen Leuchtdiode (LED).
2. Der Akku ist voll geladen, wenn die LED des Ladegerätes konstant grün leuchtet.
3. Stecker vom Stromnetz abziehen.
4. Akku aus dem Ladegerät ziehen.

	grüne LED leuchtet: Akku voll geladen
	grüne LED blinkt: Akku lädt
	LED leuchtet rot: kein Akku im Ladegerät eingesetzt
	LED blinkt rot: Akku zu heiß

Der Temperaturbereich für den Ladebetrieb soll zwischen 5 °C und +40 °C liegen.

Die Ladezeit bei Vollaufladung beträgt max. 2 Stunden. Verkürzt sich die Betriebszeit des Akkus wesentlich trotz Vollaufladung, ist der Akku verbraucht und gegen einen neuen Original-Akku auszuwechseln.

Akku einsetzen (2-5)

1. Akkudeckel öffnen **(2)**.
2. Am Gerät den Sicherheitsschlüssel abziehen **(3a)**.
3. Akku mit leichtem Druck bis zum Anschlag in das Akkufach schieben, bis die Kontaktbuchse am Akku fest auf dem Kontaktstecker des Gerätes sitzt **(4)**.
4. Sicherheitsschlüssel wieder einstecken und drehen **(3b)**.
5. Akkudeckel schließen, bis er hörbar einrastet **(5)**.

BEDIENUNG

Schnitthöhe verstellen (6)

ACHTUNG!
Achtung - Verletzungsgefahr!
Schnitthöhe nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser verstellen!

1. Hebel zum Entriegeln leicht nach außen drücken und halten.
   - Für niedrigen Rasen den Hebel in Richtung Vorderrad schieben. min Stufe 1: 2,5 cm
   - Für höheren Rasen den Hebel in Richtung Hinterrad schieben. max Stufe 6: 7,5 cm
2. Hebel wieder zum Gerät hindrücken, bis er in der gewünschten Stufe einrastet.

Grasfangkorb anbringen (7)

ACHTUNG!
Achtung - Verletzungsgefahr!
Grasfangkorb nur bei ausgeschaltetem Motor und stillstehendem Schneidmesser abnehmen oder anbringen

1. Prallklappe anheben und Grasfangkorb in die Halterungen einhängen.

Füllstandsanzeige (8)

Die Füllstandsanzeige wird durch den Luftstrom beim Mähen nach oben gedrückt **(8a)**. Ist der Grasfangkorb voll, liegt die Füllstandsanzeige am Korb an **(8b)**. Der Grasfangkorb muss geleert werden.

Grasfangkorb leeren (9)

1. Prallklappe anheben.
2. Grasfangkorb aushängen und nach hinten abnehmen.
3. Grasfangkorb leeren.
4. Prallklappe anheben und Grasfangkorb wieder in die Halterungen einhängen. **(7)**

Motor einschalten (10)

Der Motor dieses Rasenmähers dreht nach dem Starten des Motors zunächst nicht auf die volle Messerdrehzahl hoch.

Erst wenn Sie mit dem Gerät in das zu mähende Gras fahren, erkennt dies der Rasenmäher, dreht den Motor auf die maximale Messerdrehzahl hoch und bleibt dann auch bei der maximalen Messerdrehzahl.

Diese hörbare Zunahme des Motorengeräuschpegels ist völlig normal und bedeutet, dass der Rasenmäher mit optimaler Messerdrehzahl schneidet.

Den Rasenmäher nur auf ebenem Untergrund, nicht in hohem Gras starten. Der Untergrund muss frei von Fremdkörpern wie z. B. Steinen sein. Den Rasenmäher zum Starten nicht anheben oder kippen.

1. Sicherheitsschlüssel am Gerät einstecken und drehen **(3b)**
2. Startknopf des Schalters gedrückt halten **(10a)**.
3. Sicherheitsbügel an den Holm ziehen und festhalten **(10b)**.
4. Startknopf loslassen.

Ladezustand des Akkus während des Rasenmähens kontrollieren (12)

1. Motor ausschalten.**(11)**.
2. Akkufach öffnen. **(2)**
3. Testknopf an Akku drücken: Leuchtet LED grün, ist der Akku noch leistungsfähig und Sie können weitermähen. Leuchtet LED rot, ist der Akku leer und muss aufgeladen werden **(12)**

Motor ausschalten (11)

1. Sicherheitsbügel loslassen.
2. Stillstand des Schneidmessers abwarten.
3. Sicherheitsschlüssel am Gerät abziehen **(3a)**.

ARBEITSHINWEISE

Örtliche Bestimmungen zum Betreiben von Rasenmähern beachten.

- Fremdkörper im Arbeitsbereich entfernen.
- Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten.
- Nur bei guten Sichtverhältnissen mähen
- Gerät nur im Schritttempo führen.
- Nur mit scharfem Schneidmesser mähen
- Nicht über Hindernisse mähen (z. B. Zweige, Baumwurzeln).
- Bei Hanglagen stets quer zum Hang mähen. Rasenmäher nicht hangauf- oder hangabwärts und an Hängen mit mehr als 10 ° Neigung benutzen
- Erhöhte Vorsicht an Hanglagen bei Änderung der Arbeitsrichtung
- Die Betriebszeit des Akku-Rasenmähers ist abhängig vom Zustand des Akkus, der Raseneigenschaft und der Schnitthöheneinstellung. Häufiges Ein- und Ausschalten reduziert ebenfalls die Betriebszeit
- Eine optimale Betriebszeit wird durch häufiges Rasenmähen und damit kurz gehaltenem Rasen erreicht

Betriebszeit bei 100%-Akkuladung in m² je Akku

- Schnitt von 6 cm auf 4 cm: bis zu 250 m² bei gepflegtem, trockenem Rasen; dünnem Gras
- Schnitt von 8 cm auf 4 cm: bis zu 200 m² bei normalem Gras
- Schnitt von 8 cm auf 4 cm: bis zu 150 m² bei dichtem Gras

Tipps zum Mähen

- Schnitthöhe gleichbleibend 3–5 cm, nicht mehr als die Hälfte der Rasenhöhe abmähen
- Rasenmäher nicht überlasten! Sinkt die Motordrehzahl durch langes, schweres Gras merklich, Schnitthöhe vergrößern und mehrfach mähen
- Wind und Sonne können den Rasen nach dem Mähen austrocknen, daher am späten Nachmittag mähen

LAGERUNG AKKU-RASENMÄHER

Zum platzsparenden Aufbewahren den Oberholm und den Unterholm zusammenklappen.

- Gerät immer mit ausgebautem Akku und abgezogenem Sicherheitsschlüssel lagern
- Gerät trocken und unzugänglich für Kinder und unbefugte Personen lagern

LAGERUNG AKKU UND LADEGERÄT

VORSICHT!

Brand- und Explosionsgefahr!

Gerät nicht vor offenen Flammen oder Hitzequellen lagern.

Der Akku ist durch eine Versorgungsspannung vor Überladen geschützt und kann somit einige Zeit am Stromnetz angeschlossen bleiben.

Die optimale Lagerungstemperatur des Akkus liegt zwischen 0 °C und 25°C.

- Akku an einem trockenen, frostfreien Ort bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0 °C und +25 °C mit einem Ladezustand von ca. 40 - 60% lagern
- Nach 3 Monaten Lagerung den Akku ca. 2 Stunden nachladen
- Akku nicht in der Nähe metallischer oder säurehaltiger Gegenstände lagern - Kurzschlussgefahr!

REPARATUR

- Reparaturarbeiten dürfen nur AL-KO Servicestellen oder autorisierte Fachbetriebe durchführen
- Um eine Unwucht zu vermeiden dürfen Schneidwerkzeug und Befestigungsschraube nur satzweise ausgetauscht werden

WARTUNG UND PFLEGE

ACHTUNG!

Verletzungsgefahr!

Vor allen Wartungs- und Pflegearbeiten immer den Sicherheitsschlüssel ziehen!

Bei Wartungs- und Pflegearbeiten am Schneidmesser immer Arbeitshandschuhe tragen!

Nicht ausgewuchtete Schneidmesser führen zu starken Vibrationen und beschädigen den Mäher.

Reparaturarbeiten dürfen nur AL-KO Servicestellen oder autorisierte Fachbetriebedurchführen!

- Grasfangeinrichtung regelmäßig auf Funktion und Verschleiß prüfen
- Nach dem Rasenmähen das Gerät gründlich mit einem Handbesen oder Lappen reinigen. Nicht entfernte Verschmutzungen an der Geräteunterseite können die Funktion beeinträchtigen
- Das Gerät nicht mit Wasser abspritzen! Eindringendes Wasser kann den Schalter sowie den Akku und den Elektromotor zerstören
- Schneidmesser regelmäßig auf Beschädigungen kontrollieren. Stumpfe oder beschädigte Schneidmesser nur bei einer AL-KO Servicestelle oder einem autorisierten Fachbetrieb schärfen / erneuern lassen. Nachgeschliffene Schneidmesser müssen ausgewuchtet sein. Anzugsdrehmoment der Messerschraube 15 Nm +5.
- Sorgen Sie dafür, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind und das Gerät in einem sicheren Arbeitszustand ist.
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen.

ACHTUNG!

Messer und Motorwelle dürfen bei Beschädigung nicht ausgerichtet werden!

- Fachmännische Überprüfung ist erforderlich:
  - nach dem Auffahren auf ein Hindernis
  - bei einer Blockade des Motors
  - bei verbogenem Schneidmesser
  - bei verbogener Motorwelle
  - bei beschädigtem, ausgelaufenen Akku

ENTSORGUNG

Ausgediente Geräte, Batterien oder Akkus nicht über den Hausmüll entsorgen!

Verpackung, Gerät und Zubehör sind aus recyclingfähigen Materialien hergestellt und entsprechend zu entsorgen.

- Akkus nur im entladenen Zustand entsorgen
- Der Benutzer ist zur Rückgabe der Batterien und Akkus verpflichtet. Diese können an den Verkaufsstellen unentgeltlich abgegeben werden.

  Für die Entsorgung bestehen folgende Möglichkeiten:
  - durch den Fachhandel
  - eine mit dem CCR-Zeichen gekennzeichnete Rücknahmestation

TRANSPORT

ACHTUNG!

Die Leistung des mitgelieferten Akkus beträgt mehr als 100 Wh!

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Transporthinweise!

Der enthaltene Li-Ion Akku unterliegt den Anforderungen des Gefahrgutrechts. Der Akku kann durch den privaten Benutzer ohne weitere Auflagen auf der Straße transportiert werden. Transportieren Sie den Akku nur, wenn er unbeschädigt ist. Dabei muss der Akku gegen Berührung durch andere Gegenstände, Kurzschluss und unbeabsichtigtes Verrutschen gesichert sein. Beim Versand durch Dritte (z.B. durch Spedition oder Lufttransport) sind besondere Anforderungen an Verpackung und Kennzeichnung zu beachten.

Hier muss bei der Vorbereitung des Versands ein Gefahrgut-Fachmann hinzugezogen werden. Versenden Sie Akkus nur, wenn das Gehäuse unbeschädigt ist. Kleben Sie offene Kontakte ab und verpacken Sie den Akku so, dass er sich in der Verpackung nicht mehr bewegen kann.

Bitte beachten Sie auch eventuelle weiterführende nationale Vorschriften.

HILFE BEI STÖRUNGEN

ACHTUNG!
Bei Wartungs- und Pflegearbeiten immer Arbeitshandschuhe tragen!

Störung beim Betrieb	Mögliche Ursache	Lösung
Motor läuft nicht	Sicherheitsschlüssel nicht eingesteckt	Sicherheitsschlüssel einstecken
	Steuerkabel oder Schalter defekt	Vorsicht! Gerät nicht betreiben! AL-KO Servicestelle aufsuchen
	Akku fehlt oder sitzt nicht richtig	Akku richtig einsetzen
	Schneidmesser blockiert	Vorsicht! nicht ohne Handschuhe Wartungsarbeiten am Messer ausführen! ■ Messer von Störung befreien ■ Rasenmäher auf niedrigem Rasen starten
Motorleistung lässt nach	Akku leer	Akku laden
	Messer stumpf	Messer bei AL-KO Servicestelle schärfen lassen
	Zu viel Gras im Auswurf	Gras entfernen, Prallklappe reinigen
Motor bleibt während des Mähens stehen	Messer stumpf	Messer bei AL-KO Servicestelle schärfen lassen
	Überlastung des Motors	Akku-Rasenmäher ausschalten, auf ebenen Grund oder niedriges Gras stellen und erneut starten
Grasfangbox füllt nicht ausreichend	Rasen feucht	Rasen trocknen lassen
	Grasfangbox verstopft	Gitter der Grasfangbox reinigen
	zu viel Gras im Auswurfkanal oder Gehäuse	Auswurfkanal / Gehäuse reinigen Schnitthöhe korrigieren
	Schneidmesser stumpf	Messer bei AL-KO Servicestelle schärfen lassen
Akku-Betriebszeit fällt deutlich ab	Schnitthöhe zu niedrig	Schnitt höher einstellen
	Gras zu hoch oder zu feucht	Bedingungen verbessern: trocknen lassen, Schnitt höher einstellen
	Mähgeschwindigkeit zu hoch	Mähgeschwindigkeit verlangsamen. Auswurfkanal / Gehäuse reinigen, das Schneidmesser muss frei drehbar sein

Störung beim Betrieb	Mögliche Ursache	Lösung
	Mähen mit vollem Gras- Fangkorb	Grasfangkorb leeren und Auswurfkanal reinigen
	Lebensdauer des Akkus verbraucht	Akku ersetzen. Nur Original-Zubehör vom Hersteller verwenden
Akku lässt sich nicht laden	Ladestecker oder Kontaktbuchse verschmutzt	AL-KO Servicestelle aufsuchen
	Akku oder Ladegerät defekt	Ersatzteile nach Ersatzteilkarte bestellen

Bei Störungen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind oder die Sie nicht selbst beheben können, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Kundendienst.

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 Bedienungsanleitung
- 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 **[**xxx xxx (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.

TRANSLATION OF THE ORIGINAL OPERATING INSTRUCTIONS

Contents

About this handbook..... 15
Product description..... 15
Safety instructions..... 17
Assembly..... 18
Startup..... 18
Operation..... 18
Information on working..... 19
Storing the battery-operated lawn mower..... 20
Storing the battery and charger..... 20
Repairs..... 20
Maintenance and care..... 20
Disposal..... 21
Transport..... 21
Troubleshooting..... 22
Warranty..... 23

ABOUT THIS HANDBOOK

- Read this documentation before starting up the machine. This is a precondition for safe working and flawless operation.
- Observe the safety warnings in this documentation and on the product.
- This documentation is a permanent integral part of the product described and must be passed on to the new owner if the product is sold.

Explanation of symbols

CAUTION!
Following these safety warnings carefully can prevent personal injury and/or material damage.

Special instructions for greater ease of understanding and improved handling.

PRODUCT DESCRIPTION

This document describes the battery-operated lawn mower with catcher.

Intended use

This appliance is intended for mowing laws in the private sector.

Any other use is deemed as being not in accordance with its intended use.

Possible misuse

- This lawn mower is not intended for use in public grounds, parks, sporting arenas as well as in agriculture and forestry
- The fitted safety devices must not be removed or bypassed, e.g. by tying the safety bar to the handle bar
- Do not use the mower during rain and/or on a wet lawn
- The mower must not be used commercially

Safety and protective equipment

CAUTION!
Risk of injury!
Safety and protective devices should not be disabled.

Safety bar

The mower is fitted with a safety bar. Simply release it in case of danger. Motor and cutting blade are then stopped.

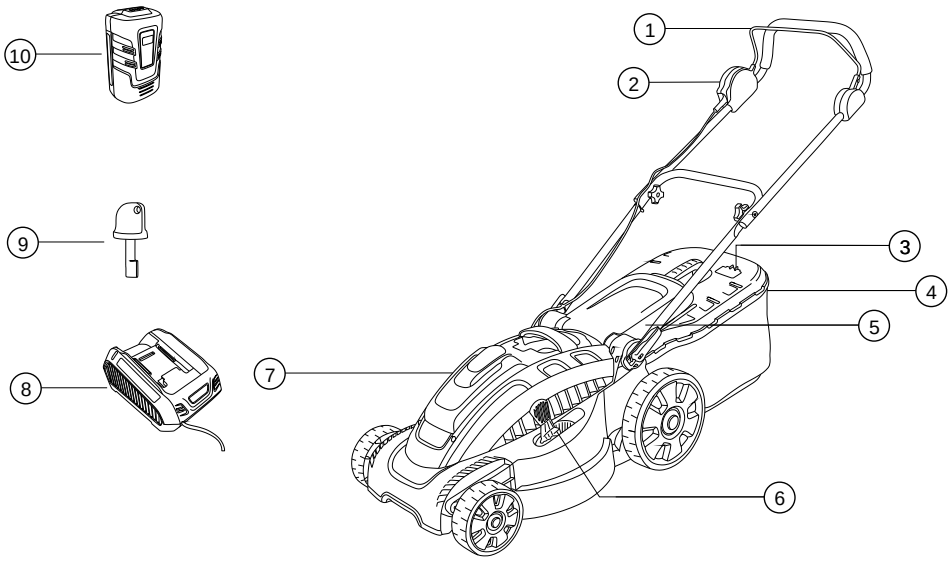
Baffle

The baffle protects against objects flying out.

Safety key

To prevent the mower from being switched on unintentionally it has been fitted with a safety key. Switch the mower off before doing maintenance work and always pull out the safety key.

Product overview



1	Safety bar	6	Cutting height adjustment
2	Start switch	7	Battery compartment
3	Fill level indicator	8	Battery charger
4	Grass catcher	9	Safety key
5	Baffle plate	10	Battery

Symbols on the machine

	Caution! Special care required during use.
	Read the instructions before start-up!
	Keep other persons away from the danger area!
	Danger! Keep hands and feet away from the cutter area!
	Keep a distance from the danger area.
	Always remove the safety key prior to working on the mower.
	Caution! Sharp cutter blades!
	Do not reach into the cutter area.

SAFETY INSTRUCTIONS

The lawn mower operator or user is responsible for accidents involving other persons and their property.

CAUTION!
Risk of injury!
Safety and protective devices should not be disabled.

Electrical safety

- The mains voltage must match the mains voltage specifications of the charger with regard to the technical data, do not use a different mains voltage

Safety notes for battery and charger

CAUTION!
Danger - risk of fire and explosion!
- Do not throw the battery into an open fire
- Only use the battery and charger in areas that are protected against rain or moisture.
- Protect the battery against heat and direct sunlight

- Do not short-circuit the battery
- Protect the mower, battery and charger against moisture
- Use only original batteries and chargers from the manufacturer.
- Do not open the appliance. Danger of short circuit.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected fromthe battery; avoid contact. If contact accidentally occurs,flush with water. If liquid contacts eyes, additionallyseek medical help.

Safety instructions for operation

CAUTION!
Danger - risk of injury!
Unintentional start-up can lead to severe injuries. To prevent injuries always remove the safety key after switching the mower off!

- Remove the safety key when:
  - Leaving the mower unattended
  - Inspecting, cleaning or servicing the mower
  - Inserting the battery
  - Faults or unusual vibrations occur on the mower
  - Releasing blockages
  - Removing clogging
  - There is danger of coming into contact with foreign objects
- Children, or other people who are not familiar with the operating instructions, are not allowed to use the machine
- Observe local regulations regarding minimum age requirements for operating the machine.
- The equipment should be used only if in good order and condition
- The machine must not be operated if the operator is under the influence of alcohol, drugs or medication.
- Prior to each use check the mower and battery for damage and have the damaged parts replaced
- Remove all foreign objects from the lawn prior to mowing
- Wear suitable work clothing:
  - Long trousers
  - Firm and antislip footwear
- Always ensure stability when working.
- Keep others away from dangerous areas.
- Keep body and clothing away from cutting parts.
- Work only when there is adequate daylight or artificial lighting.
- Always push the mower forward, never move backwards

After contact with foreign objects inspect the mower for damage. In case of serious damage take the mower to a ALKO service center.

- Never pull the mower toward the body
- Do not mow over obstacles (e.g. branches, roots of trees).
- Remove grass cuttings only when the motor has stopped and the safety key has been removed

- Switch the motor off when an area other than the area to be mowed is crossed
- Never lift or carry the mower while the motor is running
- Never leave the mower unattended when it is ready for operation

ASSEMBLY

Assemble according to enclosed assembly instructions.

CAUTION!
The mower must only be operated after it has been fully assembled!

STARTUP

Charging the battery (1)

The battery is supplied partially charged! Fully charge the battery before the first use.
The battery can be charged in any charge level. Interrupting charging does not damage the battery.

CAUTION!
When pulling out the battery, press and hold the engagement button on the underside of the battery so the battery will be unlocked.

1. Push the battery into the charger and connect the charger to the mains. Charging starts, and is indicated by the green light-emitting diode (LED) flashing.
2. The battery is fully charged when the LED of the charger lights up green without flashing.
3. Disconnect the plug from the mains.
4. Pull the battery out of the charger.

	Green LED lights: battery charged
	Green LED flashes: battery charges
	LED lights red: no battery inserted in charger
	red LED flashes: battery too hot

The temperature range for the charging process should between 0° C and +40° C.
The maximum time for a full charge is 2 hours. If the operating period of the battery is greatly reduced in spite of a full charge, the battery is worn out and should be replaced with a new original battery.

Inserting the battery (2-5)

1. Press on the battery cover on the mower to open it.**(2)**
2. Remove the safety key from the mower.**(3a)**
3. With a slight pressure push the battery into the battery compartment up to the stop until the battery sits firmly on the contact plug of the mower. **(4)**
4. Insert the safety key again and turn it.**(3b)**
5. Press once on the battery cover to close it. **(5)**

OPERATION

Adjusting the cutting height (6)

CAUTION!
Danger - risk of injury!
Adjust the cutting height only while motor is switched off and the cutting blade has stopped!

1. To unlock, press the lever to the side and hold (4).
   - For a short lawn slide the lever in the direction of the front wheel. Minimum step 1: 3 cm
   - For a longer lawn slide the lever in the direction of the rear wheel. Maximum step 6: 7 cm
2. Release the lever and slide it forward or backward until it engages in the desired step.

Attaching the grass catcher (7)

CAUTION!
Danger - risk of injury!
Remove or replace the grass catcher only while the motor is switched off and the cutting blade has stopped.

1. Lift up the baffle plate and hang the grass catcher into the holders. (7a-b)

Level indicator (8)

The level indicator is pressed upwards by the air stream during mowing **(8a)**. When the grass catcher is full, the level indicator rests against the catcher **(8b)**. The grass catcher needs to be emptied.

Emptying the grass catcher (9)

1. Lift the baffle plate.
2. Unhook the grass catcher and remove it to the rear.
3. Empty grass catcher.
4. Lift up the baffle plate and hang the grass catcher back into the holders. **(7)**

Switching on the motor (10)

The motor of this lawnmower does not accelerate to its full speed immediately when the motor is started.

Only when you move the lawnmower onto the grass to be mown does it detect the grass and accelerate the motor to the maximum blade speed, then it remains at the maximum blade speed.

This audible increase in the motor's noise level is completely normal and means that the lawnmower is cutting at the optimum blade speed.

Start the lawn mower only on level ground, and not in high grass. The ground must be free from foreign objects, such as stones. Do not lift or tilt the lawn mower to start it.

1. Insert the safety key again and turn it **(3b)**.
2. Keep the start button pressed **(10a)**.
3. Pull the safety bar toward the handle bar and hold it there **(10b)**.
4. Release the start button.

Check the charge level of the battery while mowing the lawn (12)

1. Switching off the motor **(11)**.
2. Open the battery compartment **(2).**
3. Press the test button on the battery: If the LED lights up green, there is still charge in battery and you can continue mowing. If the LED lights up red, the battery is discharged and requires recharging **(12).**

Switching off the motor (11)

1. Release the safety bar.
2. Wait until the cutter blade stops.
3. Remove the safety key from the mower **(3a)**.

INFORMATION ON WORKING

Observe the local regulations on operating lawn mowers.

- Remove foreign objects from the working area.
- Keep others away from dangerous areas.
- Use the mower only if visibility is good
- Guide the machine at walking pace.
- Mow only with a sharp cutting blade
- Do not mow over obstacles (e.g. branches, roots of trees).
- Mow only across slopes. Do not use the mower up or down slopes and not on slopes with more than a slant of 20 degrees.
- Added care must be taken on slopes when changing direction
- The operating period of the lawn mower battery depends on the condition of the battery, the condition of the lawn and the setting of the cutting height. Frequently switching the mower on and off reduces the operating time
- # Optimum operating time is obtained by frequent mowing of the lawn and maintaining a short-cut lawn

Operating time at 100% battery charge in m² per battery

- Cut of 6 cm to 4 cm: Up to 300 m² for well-cared for, dry lawn; thin grass
- Cut of 8 cm to 4 cm: Up to 200 m² for normal grass
- Cut of 8 cm to 4 cm: Up to 150 m² for dense grass

Mowing tips

- Constant cutting height 3–5 cm, do not cut more than half the height of the lawn
- Do not overload the lawn mower! If the motor speed is greatly reduced due to long, heavy grass, raise the cutting height and mow several times
- Since wind and sun can dry out the lawn after mowing, mow the lawn in the late afternoon

STORING THE BATTERY-OPERATED LAWN MOWER

Storage

Fold the upper handle bar to save space during storage

- Always store the mower with the battery and the safety key removed
- Store the mower in a dry place and inaccessible to children and unauthorized persons

STORING THE BATTERY AND CHARGER

CAUTION!
Risk of fire and/or explosion!
Do not store the machine in the vicinity of naked flames or heat sources.

The battery is protected by a supply voltage against overloading and can therefore remain connected to the mains power for a lengthy period.

The optimum temperature for storing the battery is between 0 °C and 25 °C.

- Store the battery in dry, frost-protected location with an ambient temperature of between 0 °C and +25 °C and in a charged state of approximately 40 - 60%
- Recharge the battery for approximately 2 hours after a 3-month storage period
- Do not store the battery near metallic or acid-containing objects - risk of short-circuiting!

REPAIRS

- Repairs must only be carried out at AL-KO service centers or authorized specialist firms.
- Two avoid an imbalance the cutter unit and the retaining screw must only be replaced as a set.

MAINTENANCE AND CARE

CAUTION!
Danger - risk of injury!
Always remove the safety key before carrying out maintenance work!
Always wear work gloves when carrying out maintenance on the cutter blade!
Non-balanced cutter blades cause serious vibrations and damage the mower!
Repairs must only be carried out at AL-KO service centers or authorized specialist firms!

- Regularly check the grass catcher system for correct function and wear
- After mowing, thoroughly clean the mower with a hand broom or a cloth. Contamination left on the underside of the mower can impair its proper function
- Do not hose down the mower with water! Water can damage the switch as well as the battery and the electric motor
- Regularly check the cutter blade for damage. Have the blunt or damaged cutter blades sharpened or replaced only at an AL-KO service center or authorized specialist firm. Resharpened cutter blades must be balanced The tightening torque of the blade screw is 15 Nm +5
- Ensure that all nuts, bolts and screws are tightened and that the machine is in a safe operational state.
- Let the motor cool down before storing the machine in a closed room.

CAUTION!
Cutting blade and motor shaft may not be aligned if damaged!

- Professional inspection is necessary:
  - After running onto an obstacle
  - When the motor is blocked
  - When the cutter blade is bent
  - When the motor shaft is bent
  - When the battery is damaged, worn out

DISPOSAL

Do not dispose of worn-out machines or spent batteries (including rechargeable batteries) in domestic waste!
The packaging, device and accessories are made from recyclable materials, and must be disposed of accordingly.

- Dispose of batteries only in a discharged state
- The user is obligated to return the batteries and accumulators. These can be returned to the points of sale without charge.

  The following options for disposal are available:
  - Specialist supplier
  - A recycling station with the CCR symbol

TRANSPORT

CAUTION!
The power of the supplied batteries is more than 100 Wh!

Please comply with the following transport instructions!

The Li-ion battery contained is subject to the requirements of hazardous substances regulations. The battery can be transported on the road by private users without being subject to additional requirements. Only transport the battery if it is undamaged. The battery must be protected against contact by other objects, short circuit and inadvertent sliding. If transported by third parties (e.g. haulage company or transport by air) then it is necessary to comply with special requirements on the packaging and labelling.

Obtain the assistance of a specialist in the transport of hazardous substances in order to prepare for the transport. Only transport batteries if the housing is undamaged. Mask off exposed contacts and pack the battery so it cannot move around inside the packaging.

Please comply with any additional national regulations.

TROUBLESHOOTING

CAUTION!
Wear working gloves during all maintenance work!

Fault duringoperation	Possible cause	Solution
Motor does not run	Safety key not inserted	Insert safety key
	Control cable or switch is defective	Caution! Do not operate mower! Consult AL-KO service center
	Battery is missing or is incorrectly seated	Correctly seat battery
	Cutter blade blocked	Caution! Do not carry out maintenance on cutter blade without working gloves! ■ Free the cutter blade from interference ■ Start lawn mower on short grass
Reduced motor performance	Battery is empty	Load the battery
	Cutter blade is blunt	Have cutter blade sharpened at AL-KO service center
	Too much grass in the ejector	Remove grass, clean baffle plate
Motor stops during mowing	Cutter blade is blunt	Have cutter blade sharpened at AL-KO service center
	Motor overloaded	Switch off the battery-operated lawn mower and restart on level ground or short grass
Grass catcher does not fill up completely	Lawn is wet	Allow lawn to dry
	Grass catcher clogged	Clean the grass catcher grid
	Too much grass in the discharge chute or housing	Clean discharge chute / housing Correct cutting height
	Cutter blade blunt	Have cutter blade sharpened at AL-KO service center
Battery operating period drops appreciably	Cutting height to low	Raise cutting height
	Grass too long or too wet	Improve conditions: allow to dry, raise cutting height
	Mowing speed too high	Reduce mowing speed. Clean discharge chute / housing, the cutter blade must turn freely

Fault duringoperation	Possible cause	Solution
	Grass catcher is full	Empty grass catcher and clean discharge chute
	Service life of battery is used up	Replace the battery. Use only original accessories from the manufacturer
Battery does not charge	Loading plug or socket is dirty	Consult AL-KO service center
	Battery or charger is defective	Order spare parts according to spare parts list

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

WARRANTY

We will address claims for any defects in materials and workmanship during the statutory period of limitation by means of repairs or replacements of our choice. The period of limitation is governed by the laws of the country in which the machine was purchased.

Our warranty applies only if:

- The machine has been properly handled
- The operating instructions have been adhered to
- Original replacement parts have been used

The warranty is no longer in effect if:

- Efforts have been made to repair the machine
- Technical modifications have been made to the machine
- The machine has not been used for its intended purpose

The warranty does not cover:

- Damage to paint work through normal use
- Parts subject to wear as indicated in the replacement parts list with a box **[**xxx xxx (x)**]**

The warranty period begins with the purchase by the first buyer. The warranty period begins on the date that appears on the original purchase receipt. In the event of a warranty claim, please your contact supplier or the nearest authorised customer service centre with this warranty declaration and the purchase receipt in hand. This warranty does not affect the legal warranty claims by the purchaser against the seller.

VERTALING VAN DE ORIGINELE GEBRUIKERSHANDLEIDING

Inhoudsopgave

Over dit handboek....24
Productbeschrijving....24
Veiligheidsvoorschriften....26
Montage....27
Inbedrijfstelling....27
Bediening....27
Informatie over het werken....28
Opslag accumaaier....29
Opslag accu en oplader....29
Reparatie....29
Onderhoud....29
Verwijderen....30
Transport....30
Hulp bij storingen....31
GARANTIE....32

OVER DIT HANDBOEK

- Lees deze documentatie vóór ingebruikname door. Dit is een voorwaarde voor veilig werken en storingsvrij gebruik.
- Neem de veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen in deze documentatie en op het product in acht.
- Deze documentatie is permanent onderdeel van het beschreven product en dient bij verkoop aan de koper te worden overgedragen.

Legenda

LET OP!
Het nauwkeurig in acht nemen van deze waarschuwingen kan verwondingen en/of materiële schade voorkomen.

Speciale aanwijzingen voor een beter begrip en gebruik.

PRODUCTBESCHRIJVING

In deze documentatie worden accumaaiers met grasopvangbak beschreven.

Gebruik volgens de voorschriften

Deze machine is uitsluitend bestemd voor het maaien van grasvlakken in de particuliere sector.

Een ander of verdergaand gebruik wordt aangemerkt als niet volgens de voorschriften.

Mogelijk foutief gebruik

- Deze grasmaaier is niet geschikt voor gebruik in publieke groenvoorzieningen, parken, sportcomplexen en ook niet in de land- en bosbouw
- Aanwezige veiligheidsinrichtingen mogen niet worden gedemonteerd of overbrugd, bijv. door de veiligheidsbeugel aan de greep vast te binden
- Gebruik de machine niet bij regen en/of op nat gras
- De machine mag niet bedrijfsmatig worden gebruikt

Veiligheidsvoorzieningen

LET OP!
Gevaar voor letsel!
Veiligheidsinrichtingen en beschermende componenten mogen niet buiten werking worden gesteld.

Veiligheidsbeugel

De machine is uitgerust met een veiligheidsbeugel. Laat deze op gevaarlijke momenten eenvoudig los. Motor en snijmes worden gestopt.

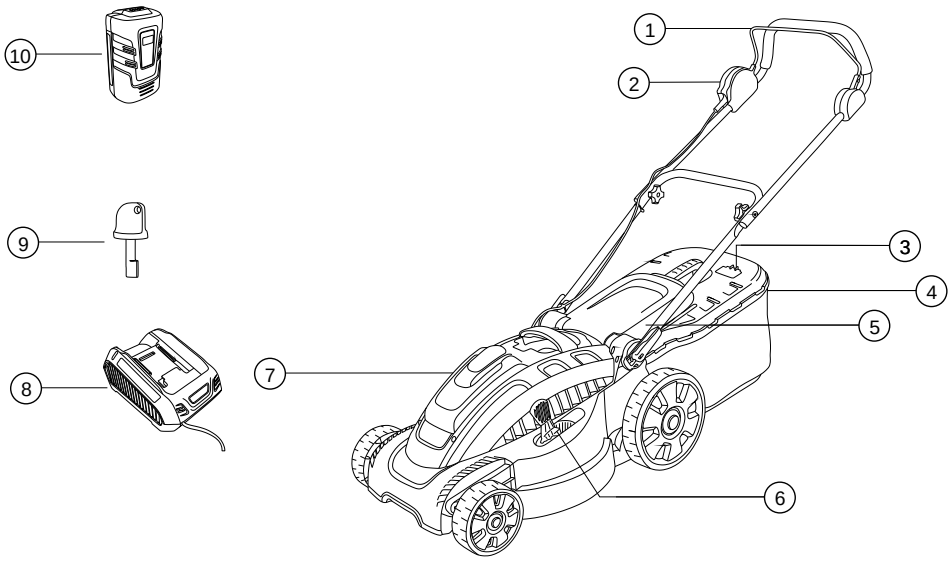
Beschermklep

De beschermklep houdt eruitspringende voorwerpen tegen.

Veiligheidssleutel

Om te voorkomen dat de machine per ongeluk wordt ingeschakeld, is deze voorzien van een veiligheidssleutel. Schakel de machine vóór onderhoudswerkzaamheden uit en verwijder altijd de veiligheidssleutel.

Productoverzicht



1	Veiligheidsbeugel	6	Maaihoogteverstelling
2	Start-schakelaar	7	Accuvak
3	Niveau-indicatie	8	Acculader
4	Grasopvangbak	9	Veiligheidssleutel
5	Veiligheidsklep	10	Accu

Symbolen op het apparaat

	Let op! Ga voorzichtig te werk bij de bediening.
	Lees vóór inbedrijfstelling de gebruiksaanwijzing!
	Houd andere personen uit de buurt van de gevarenzone!
	Let op gevaar! Houd handen en voeten uit de buurt van het snijmechanisme!
	Houd afstand tot de gevarenzone.

	Verwijder vóór werkzaamheden aan de machine altijd de veiligheidssleutel
	Let op! Scherpe snijmessen!
	Grijp niet in het snijmechanisme.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Degene die de machine bedient, of de gebruiker is verantwoordelijk voor ongevallen met andere personen en hun eigendom.

LET OP!
Gevaar voor letsel!
Veiligheidsinrichtingen en beschermende componenten mogen niet buiten werking worden gesteld.

Elektrische veiligheid

- De netspanning moet overeenstemmen met de informatie over de netspanning voor het oplaadapparaat in de Technische gegevens. Gebruik geen andere netspanning.

Veiligheidsinstructies accu en oplader

LET OP!
Let op - brand- en explosiegevaar!
- Gooi accu niet in open vuur
- Gebruik accu en oplaadapparaat alleen op plaatsen waar deze zijn beschermd tegen regen en natheid.
- Bescherm de accu tegen hitte en directe bestraling door de zon

- Sluit de accu niet kort
- Bescherm machine, accu en oplaadapparaat tegen vocht
- Gebruik uitsluitend originele accu's en oplaadapparaten van de fabrikant.
- Open de accu niet. Er bestaat gevaar voor kortsluiting
- Bij verkeerd gebruik kan er vloeistof uit de accu lopen. Vermijd contact met de vloeistof. Spoel direct af met water wanneer u er per ongeluk mee in contact komt. Wanneer de vloeistof in de ogen komt, moet een arts worden geconsulteerd.

Veiligheidsinstructies voor de bediening

VOORZICHTIG!
Let op - gevaar voor verwondingen!
Per ongeluk inschakelen kan leiden tot zeer ernstige verwondingen. Om dit te vermijden moet de veiligheidssleutel na het uitschakelen worden verwijderd!

- Verwijder de veiligheidssleutel voordat:
  - u de machine zonder toezicht laat staan
  - u de machine controleert, schoonmaakt of onderhoudt
  - u de accu plaatst
  - storingen en ongewoon trillen bij de machine optreden
  - blokkeringen worden losgemaakt
  - verstoppingen worden verwijderd
  - contact met vreemde voorwerpen bestaat
- Kinderen of andere personen die de gebruikshandleiding niet kennen, mogen het apparaat niet gebruiken
- De plaatselijke regelgeving met betrekking tot de minimumleeftijd van de bedienende persoon in acht nemen.
- Het apparaat uitsluitend in technisch onberispelijke staat gebruiken
- De machine niet bedienen onder invloed van alcohol, drugs of medicatie.
- Controleer de machine en de accu telkens voordat u deze gebruikt op beschadigingen; laat beschadigde onderdelen vervangen
- Verwijder alle vreemde voorwerpen van het gras, voordat u dit gaat maaien
- Draag geschikte werkkleding:
  - lange broek
  - stevige en stroeve schoenen
- Let bij het werken op een zekere stand.
- Derden buiten de gevarenzone houden
- Het lichaam en de kleding van het snijdmechanisme verwijderd houden.
- Werk alleen bij voldoende daglicht of kunstmatige verlichting
- Schuif de machine bij het maaien vooruit, loop nooit achteruit

Zoek na contact met vreemde voorwerpen naar beschadigingen bij de grasmaaier. Ga bij ernstige beschadigingen naar een AL-KO servicestation.

- Trek de grasmaaier nooit naar het lichaam toe
- Maai niet over obstakels (bijv. takken, boomwortels)
- Verwijder gemaaid gras alleen bij stilstaande motor en verwijderde veiligheidssleutel
- Schakel de motor uit, wanneer u een vlak oversteekt dat niet hoeft te worden gemaaid

- Til of draag de machine nooit met lopende motor
- Laat een machine die gereed is voor gebruik niet zonder toezicht ergens staan

MONTAGE

Voer de montage volgens de meegeleverde montagehandleiding uit.

LET OP!
De machine mag pas na volledige montage worden gebruikt!

INBEDRIJFSTELLING

Accu laden (1)

De meegeleverde accu is gedeeltelijk opgeladen! De accu moet voor het eerste gebruik compleet worden opgeladen.

De accu kan in elke willekeurige accu-laadconditie worden opgeladen. Het is niet slecht voor de accu als het laden wordt onderbroken.

LET OP!
Bij het uittrekken van de accu de vergrendelknop aan de onderkant van de accu ingedrukt houden, zodat de accu ontgrendeld wordt.

1. De accu in de oplader schuiven en de oplader op het stroomnetwerk aansluiten. Het laadproces begint met het knipperen van de groene lichtdiode (LED).
2. De accu is helemaal opgeladen, wanneer de LED van de oplader constant groen brandt.
3. Trek de stekker los van het stroomnetwerk.
4. Accu uit de lader trekken.

	Groene LED brandt: accu opgeladen
	Groene LED knippert: batterij wordt opgeladen
	LED brandt rood: er bevindt zich geen accu in de oplader
	rode LED knippert: de batterij te warm

Het temperatuurbereik voor het laden moet tussen 0 °C en +40 °C liggen.

De laadtijd bij volledige oplading bedraagt max. 2 uur. Als de laadtijd van de accu aanzienlijk korter is, ondanks dat deze volledig opgeladen moet worden, dan is de accu opgebruikt en moet worden vervangen door een nieuwe originele accu.

Accu plaatsen (2-5)

1. Druk op het accudeksel op de machine, om dit te openen **(2)**.
2. Verwijder bij de machine de veiligheidssleutel **(3a)**.
3. Schuif de accu met lichte druk tot de aanslag in het accuvak tot de contactbus op de accu stevig op de contactstekker van de machine zit **(4)**.
4. De veiligheidssleutel weer insteken en draaien **(3b).**
5. Druk een keer op het accudeksel om dit te sluiten **(5)**.

BEDIENING

Maaihoogte verstellen (6)

LET OP!
Let op - gevaar voor verwondingen!
Verstel de maaihoogte alleen bij uitgeschakelde motor en stilstaand snijmes!

1. Druk om te ontgrendelen de hendel opzij en houd deze vast (4).
   - Schuif voor kort gras de hendel in de richting van het voorwiel. Min. stand 1: 3 cm
   - Schuif voor langer gras de hendel in de richting van het achterwiel. Max. stand 6: 7 cm
2. Laat de hendel los en schuif deze licht naar voor of achter tot deze in de gewenste stand vastklikt.

Grasopvangbak aanbrengen (7)

LET OP!
Let op - gevaar voor verwondingen!
Verwijder of bevestig de grasopvangbak alleen bij uitgeschakelde motor en stilstaand snijmes.

1. Til de veiligheidsklep op en hang de grasopvangbak in de houders.(7a-b).

Niveau-indicatie (8)

De niveau-indicatie wordt door de luchtstroom bij het maaien naar boven gedrukt **(8a)**. Als de grasopvangbak vol is, ligt de niveau-indicatie tegen de bak **(8b)**. De grasopvangbak moet worden leeggemaakt.

Grasopvangbak leegmaken (9)

1. Til de veiligheidsklep op.
2. Haak de grasopvangbak uit en neem deze naar achter toe weg.
3. Maak de grasopvangbak leeg.
4. Til de veiligheidsklep op en hang de grasopvangbak weer in de houders. **(7)**

De motor starten (10)

De motor van deze gazonmaaier accelereert na het starten van de motor aanvankelijk niet tot het volledige mestoerental.

Pas wanneer u met het apparaat op het gras rijdt dat gemaaid moet worden, herkent de gazonmaaier dit, accelereert de motor tot het maximale mestoerental en blijft dan ook op maximale snelheid draaien.

Deze hoorbare toename van het geluidsniveau van de motor is volledig normaal en betekent dat de gazonmaaier met optimaal mestoerental snijdt.

Start de grasmaaier alleen op een vlakke ondergrond, niet in hoog gras. De ondergrond moet vrij zijn van vreemde voorwerpen als bijv. stenen. Til of kantel de grasmaaier niet om te starten.

1. De veiligheidssleutel weer insteken en draaien **(3b)**.
2. Houd de startknop van de schakelaar ingedrukt **(10a)**.
3. Trek de veiligheidsbeugel tegen de greep en houd deze daar vast **(10b)**.
4. Laat de startknop los.

De acculaadconditie tijdens het gazonmaaien controleren (12)

1. Motor uitschakelen **(11)**.
2. Accuvak openen **(2).**
3. Testknop op de accu indrukken: Als de LED groen brandt, is de accu nog krachtig en kunt u verder maaien. Als de LED rood brandt, is de accu leeg en moet deze worden opgeladen **(12).**

Motor uitschakelen (11)

1. Laat de veiligheidsbeugel los.
2. Wacht tot het snijmes stil staat.
3. Verwijder de veiligheidssleutel bij de machine **(3a)**.

INFORMATIE OVER HET WERKEN

Neem goed nota van de plaatselijke voorschriften voor het gebruik van grasmaaiers.

- Vreemde voorwerpen uit het werkgebied verwijderen
- Derden buiten de gevarenzone houden
- Maai alleen bij goede zichtomstandigheden
- Duw de machine alleen in looptempo
- Maai alleen met een scherp snijmes
- Maai niet over obstakels (bijv. takken, boomwortels)
- Maai bij hellingen altijd dwars t.o.v. de helling. Gebruik de grasmaaier niet bergop- of bergafwaarts en op hellingen met een schuinte van meer dan 20 °
- Wees op hellingen heel voorzichtig bij het veranderen van werkrichting
- De gebruiksduur van de accumaaier is afhankelijk van de toestand van de accu, de hoedanigheid van het gras en de instelling van de maaihoogte. Vaak in- en uitschakelen vermindert eveneens de gebruiksduur
- # Een optimale gebruiksduur wordt bereikt door vaak maaien van het gras en zodoende kort gehouden gras

Gebruiksduur bij een acculading van 100% in m² per accu

- maaien van 6 cm naar 4 cm: tot max. 300 m² bij verzorgd, droog gazon; dun gras
- maaien van 8 cm naar 4 cm: tot max. 200 m² bij normaal gras
- maaien van 8 cm naar 4 cm: tot max. 150 m² bij dicht gras

Tips bij het maaien

- Maaihoogte gelijkblijvend 3–5 cm, maai niet meer dan de helft van de grashoogte af
- Geen overbelasting van de grasmaaier! Als het motortoerental door lang, zwaar gras merkbaar daalt, vergroot dan de maaihoogte en maai meerdere keren
- Wind en zon kunnen het gazon na het maaien uitdrogen, maai daarom laat in de namiddag

OPSLAG ACCUMAAIER

Klap voor een plaatsbesparende opslag de bovengreep in elkaar

- Berg de machine altijd op met uitgebouwde accu en verwijderde veiligheidssleutel
- Berg de machine droog en ontoegankelijk voor kinderen en onbevoegde personen op

OPSLAG ACCU EN OPLADER

VOORZICHTIG!

Gevaar op brand en explosies!

De motor niet voor open vuur of warmtebronnen opslaan.

De accu is door een voedingsspanning beschermd tegen overladen en kan zodoende enige tijd aangesloten blijven op het elektriciteitsnet.

De optimale opslagtemperatuur van de accu ligt tussen 0 °C en 25 °C.

- Bewaar de accu op een droge, vorstvrije plek bij een omgevingstemperatuur tussen 0 °C en +25 °C met een laadtoestand van ca. 40 - 60%
- Laad na een opslagduur van 3 maanden de accu ca. 2 uur bij
- Bewaar de accu niet in de buurt van metalen of zuurhoudende voorwerpen - gevaar voor kortsluiting!

REPARATIE

- Reparatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door AL-KO servicestations of geautoriseerde gespecialiseerde bedrijven
- Om onbalans te vermijden mogen het snijgereedschap en de bevestigingsschroef alleen als set worden vervangen

ONDERHOUD

LET OP!

Let op - gevaar voor verwondingen!

Verwijder vóór alle onderhouds- en servicewerkzaamheden altijd de veiligheidssleutel!

Draag bij onderhouds- en servicewerkzaamheden aan het snijmes altijd werkhandschoenen!

Niet uitgebalanceerde snijmessen leiden tot sterke trillingen en beschadigen de maaier!

Reparatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door AL-KO servicestations of geautoriseerde gespecialiseerde bedrijven!

- Controleer de grasopvangvoorziening regelmatig op functie en slijtage
- Maak na het maaien de machine grondig schoon met een handveger of doek. Niet verwijderde vervuilingen aan de onderkant van de machine kunnen de functie belemmeren
- Spuit de machine niet af met water! Binnendringend water kan de schakelaar evenals de accu en de elektromotor vernietigen
- Controleer snijmessen regelmatig op beschadigingen. Laat botte of beschadigde snijmessen alleen bij een AL-KO servicestation of een geautoriseerd gespecialiseerd bedrijf slijpen / vernieuwen. Nageslepen snijmessen moeten uitgebalanceerd zijn Aanhaalmoment van de messchroef 15 Nm +5
- U dient er zorg voor te dragen dat alle moeren, bouten en schroeven goed vastgedraaid zijn en het apparaat zich in een veilige bedrijfstoestand bevindt.
- De motor dient afgekoeld te worden alvorens het apparaat in een gesloten ruimte wordt geparkeerd.

LET OP!

Mes en motoras mogen bij beschadiging niet worden uitgelijnd!

- Controle door een vakman is noodzakelijk:
  - nadat u op een obstakel bent gereden
  - bij een blokkade van de motor
  - bij verbogen snijmes
  - bij verbogen motoras
  - bij beschadigde, uitgelopen accu

VERWIJDEREN

Afgedankte apparaten, batterijen of accu´s niet samen met huishoudelijk afval laten afvoeren!

Verpakking, apparaat en toebehoren zijn vervaardigd van materialen die voor hergebruik geschikt zijn. Verwijder deze daarom dienovereenkomstig.

- Voer accu's alleen in ontladen toestand af
- De gebruiker is verplicht om batterijen en accu's terug te geven. Deze kunnen op de verkooppunten gratis worden afgegeven.

  Voor de afvoer bestaan de volgende mogelijkheden:
  - door de speciaalzaak
  - een inleverstation met het CCR-logo

TRANSPORT

LET OP!

Het vermogen van de meegeleverde accu bedraagt meer dan 100 Wh!

Neem de volgende transportrichtlijnen in acht!

De inbegrepen Li-ion accu is onderworpen aan de vereisten van de wetgeving inzake gevaarlijke goederen. De accu kan door de particuliere gebruiker zonder verdere voorwaarden op de weg worden getransporteerd. Transporteer de accu enkel, wanneer deze onbeschadigd is. Daarbij moet de accu tegen aanraking met andere voorwerpen, kortsluiting en onbedoeld wegglijden beveiligd zijn. Bij versturen door derden (bijv. door goederentransport of luchttransport) moeten speciale vereisten wat betreft verpakking en markering in acht worden genomen.

In dit geval moet bij de voorbereiding van de zending een beroep worden gedaan op een specialist inzake gevaarlijke goederen. Verstuur accu's enkel wanneer de behuizing onbeschadigd is. Dek open contacten af en verpak de accu zo dat deze zich in de verpakking niet meer kan bewegen.

Neem ook eventuele verdere nationale voorschriften in acht.

HULP BIJ STORINGEN

LET OP!
Draag bij alle onderhouds- en servicewerkzaamheden werkhandschoenen!

Storing tijdensgebruik	Mogelijke oorzaak	Oplossing
motor loopt niet	Veiligheidssleutel niet ingestoken	Veiligheidssleutel insteken
	Besturingskabel of schakelaar defect	Pas op! Gebruik apparaat niet! AL-KO servicestation opzoeken
	Accu ontbreekt of zit niet goed	Accu correct plaatsen
	Snijmes geblokkeerd	Pas op! Voer zonder handschoenen geen onderhoudswerkzaamheden aan het mes uit! ■ Mes ontdoen van storing ■ Grasmaaier op kort gras starten
Motorvermogen wordt minder	Accu leeg	Accu laden
	Mes bot	Mes bij AL-KO servicestation laten slijpen
	Teveel gras in uitwerpopening	Gras verwijderen, veiligheidsklep schoonmaken
Motor blijft tijdens het maaien stil staan	Mes bot	Mes bij AL-KO servicestation laten slijpen
	Overbelasting van de motor	Accumaaier uitschakelen, op vlakke ondergrond of kort gras zetten en opnieuw starten
Grasopvangbak wordt niet voldoende gevuld	Gras vochtig	Gras laten drogen
	Grasopvangbak verstopt	Rooster van grasopvangbak schoonmaken
	Teveel gras in uitwerpkanaal of behuizing	Uitwerpkanaal / behuizing schoonmaken Maaihoogte corrigeren
	Snijmes bot	Mes bij AL-KO servicestation laten slijpen
Accu-gebruiksduur wordt duidelijk minder	Maaihoogte te gering	Maaihoogte hoger instellen
	Gras te hoog of te vochtig	Voorwaarden verbeteren: laten drogen, maaihoogte hoger instellen

Storing tijdensgebruik	Mogelijke oorzaak	Oplossing
	Maaisnelheid te hoog	Maaisnelheid verlagen Uitwerpkanaal / behuizing schoonmaken, het snijmes moet vrij kunnen draaien
	Maaien met volle grasopvangbak	Grasopvangbak leegmaken en uitwerpkanaal schoonmaken
	Levensduur van de accu opgebruikt	Accu vervangen. Uitsluitend originele toebehoren van de fabrikant gebruiken
Accu kan niet worden geladen	Laadstekker of contactbus vuil	AL-KO servicestation opzoeken
	Accu of oplaadapparaat defect	Reserveonderdelen volgens onderdelenkaart bestellen

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

GARANTIE

Eventuele materiaal- of fabricagefouten aan het apparaat verhelpen we gedurende de wettelijke termijn voor garantieaanspraken naar onze keuze door reparatie of een vervangende levering. Deze garantietermijn wordt bepaald door de wetgeving in het land, waar het apparaat is gekocht.

Onze garantietoezegging geldt enkel bij:

- correcte behandeling van het apparaat
- inachtneming van de bedieningshandleiding
- gebruik van originele reserveonderdelen

De garantie vervalt bij:

- pogingen tot reparatie van het apparaat
- technische wijzigingen aan het apparaat
- gebruik dat niet in overeenstemming is met de bestemming

Uitgesloten van de garantie zijn:

- lakschade die is veroorzaakt door normale slijtage
- slijtageonderdelen, die op de kaart met reserveonderdelen zijn gekenmerkt met de omkadering [xxx xxx (x)]

De garantieperiode begint op de aankoop door de eerste eindgebruiker. Bepalend is de datum van het ontvangstbewijs. Bij garantieaanspraken kunt u zich met deze garantieverklaring en het aankoopbewijs wenden tot de distributeur o f de bevoegde klantenservice bij u in de buurt. Met deze garantietoezegging blijven de wettelijke aanspraken bij gebreken van de koper tegenover de verkoper onverkort van kracht.

TRADUCTION DU MODE D‘EMPLOI ORIGINAL

Table des matières

Informations sur ce manuel.....33
Description du produit.....33
Consignes de sécurité.....35
Montage.....36
Mise en service.....36
Commande.....36
Indications de fonctionnement.....37
Entrepôt de la tondeuse à gazon à batterie.....38
Stockage de la batterie et du chargeur.....38
Réparations.....38
Maintenance et entretien.....38
Elimination.....39
Transports.....39
Aide en cas de panne.....40
Garantie.....41

INFORMATIONS SUR CE MANUEL

- Veuillez lire cette documentation avant la mise en service. Ceci est indispensable pour pouvoir effectuer un travail fiable et une manipulation sans difficulté.
- Veuillez respecter les remarques relatives à la sécurité et les avertissements figurant dans cette documentation et sur le produit.
- Cette documentation est partie intégrante du produit décrit et devra être remise au client lors de la vente.

Explication des symboles

ATTENTION!
Le respect de ces avertissements permet d’éviter des dommages corporels et / ou matériels.

Remarques spéciales pour une meilleure compréhension et manipulation.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Cette documentation décrit des tondeuses à gazon à batterie avec bac collecteur.

Utilisation conforme

Cet appareil est destiné uniquement à la tonte d'une surface gazonnée dans le domaine privé.

Une utilisation autre ou plus extensive est considérée comme non conforme.

Éventuelle utilisation non conforme

- Cette tondeuse à gazon ne convient pas à une utilisation dans des aménagements, parcs, et terrains de sport publics ni dans l'agriculture et la sylviculture.
- Ne pas démonter ni inhiber les dispositifs de sécurité installés, p. ex. en attachant la poignée sur le guidon.
- Ne pas utiliser l'appareil quand il pleut ou que le gazon est humide.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un cadre professionnel.

Dispositifs de sécurité et de protection

ATTENTION!
Risque de blessure!
Ne pas mettre les dispositifs de sécurité et de protection hors service.

Poignée

L'appareil est équipé d'une poignée. Il suffit de la relâcher si un danger se présente. Le moteur et la lame s'arrêtent.

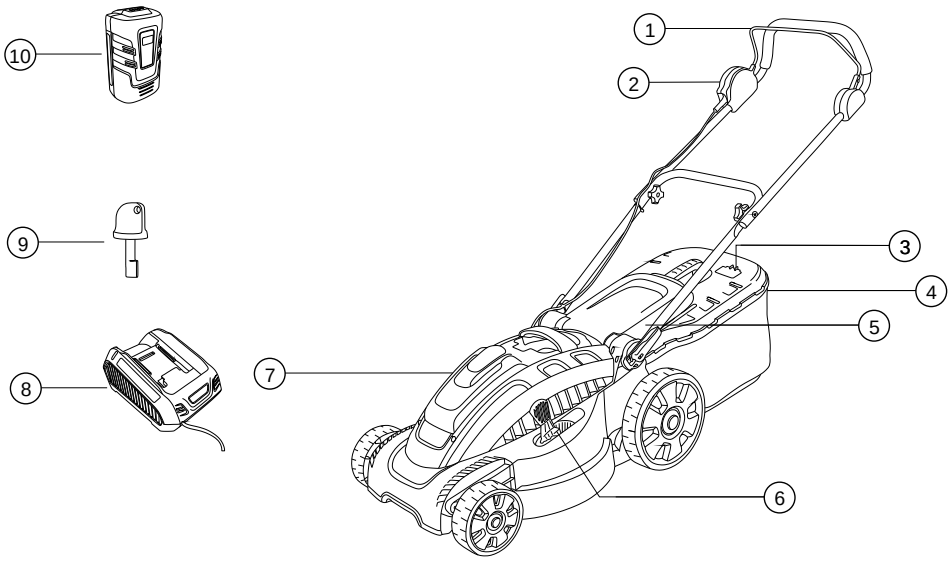
Clapet d'impact

Le clapet d'impact protège contre les projections d'objets.

Clé de déverrouillage

L'appareil est muni d'une clé de déverrouillage pour éviter tout démarrage involontaire. Eteindre l'appareil et toujours retirer la clé de déverrouillage avant d'effectuer des travaux de maintenance.

Aperçu produit



1	Poignée	6	Réglage de la hauteur de coupe
2	Interrupteur	7	Compartiment de la batterie
3	Indicateur de niveau de charge	8	Chargeur de la batterie
4	Bac collecteur	9	Clé de déverrouillage
5	Volet deflecteur	10	Batterie

Symboles apposés sur l'appareil

	Attention ! Faire preuve d'une prudence particulière au cours de la manipulation.
	Lire les instructions d'utilisation avant la mise en service !
	Tenir les autres personnes à l'écart de la zone de danger !
	Attention – danger ! Tenir les mains et les pieds à l'écart du dispositif de coupe !
	Se tenir à distance de la zone de danger.

	Toujours retirer la clé de déverrouillage avant d'effectuer des travaux sur l'appareil.
	Attention ! Lames coupantes !
	Ne pas placer les mains dans le dispositif de coupe.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le conducteur de la machine ou l'utilisateur est responsable d'accidents avec d'autres personnes ou leurs biens.

ATTENTION!
Risque de blessure!
Ne pas mettre les dispositifs de sécurité et de protection hors service.

Sécurité électrique

- La tension réseau doit correspondre aux caractéristiques de tension indiquées pour le chargeur dans les Caractéristiques Techniques, ne pas utiliser d'autre tension réseau.

Directives de sécurité de l'accu et du chargeur

ATTENTION!
Attention – risque d'incendie et d'explosion !
- Ne pas jeter la batterie dans un feu ouvert.
- N'utiliser la batterie et le chargeur que dans des endroits protégés de la pluie et de l'humidité.
- Protéger la batterie de la chaleur et du rayonnement solaire direct.

- Ne pas court-circuiter la batterie.
- Protéger l'appareil, la batterie et le chargeur de l'humidité.
- N'utiliser des batteries et des chargeurs d'origine du fabricant.
- Ne pas ouvrir la batterie. Risque de court-circuit.
- En cas d'utilisation incorrecte, du liquide peut s'écouler de l'accu. Éviter le contact avec les liquides. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau. Au cas où du liquide entrerait en contact avec les, consulter également un médecin.

Consignes de sécurité relatives à l'utilisation

MISE EN GARDE!
Attention – risque de blessure !
Un démarrage involontaire peut entraîner des blessures extrêmement graves. Pour empêcher que le cas se présente, retirer la clé de déverrouillage une fois l'appareil éteint !

- Retirer la clé de déverrouillage :
  - si l'appareil est laissé sans surveillance,
  - avant de contrôler, nettoyer ou effectuer une maintenance de l'appareil,
  - avant d'insérer la batterie,
  - si des défauts se présentent ou des vibrations inhabituelles se produisent sur l'appareil,
  - avant de procéder à un déblocage,
  - avant de remédier à un colmatage,
  - en cas d'entrée en contact avec des corps étrangers.
- Les enfants ou les personnes ne connaissant pas la notice d'utilisation, ne doivent pas utiliser l'appareil
- Respecter les règlements locaux relatifs à l'âge minimum requis de l'opérateur.
- Utiliser l'appareil uniquement s'il est en parfait état technique
- Ne pas manipuler l'appareil sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Vérifier l'appareil et la batterie avant chaque utilisation pour détecter tout dommage ou toute pièce dégradée.
- Retirer de la surface gazonnée tout corps étranger avant la tonte.
- Porter des vêtements de travail appropriés:
  - pantalon long.
  - Chaussures solides.
- Pendant le travail, veiller à une position stable.
- Tenir les autres personnes à l'écart de la zone de danger.
- Se tenir et tenir ses vêtements à bonne distance du dispositif de coupe.
- Ne travailler qu'à condition que la lumière du jour ou l'éclairage artificiel soient suffisants.
- Pousser l'appareil vers l'avant pour tondre, ne jamais le faire reculer.

Rechercher la présence de dommages éventuels sur la tondeuse à gazon après un contact avec des corps étrangers. Apporter l'appareil à un service d'entretien de AL-KO en cas de dommages importants.

- Ne jamais approcher la tondeuse à gazon du corps.
- Ne pas tondre au-dessus d'obstacles (p. ex. des branches ou des racines d'arbre)

- Vider le bac collecteur que par moteur à l'arrêt et clé de déverrouillage retirée.
- Eteindre le moteur pour traverser une surface autre que la surface à tondre.
- Ne jamais soulever ou porter l'appareil lorsque le moteur tourne.
- Ne pas laisser l'appareil prêt au service sans surveillance

MONTAGE

Réaliser l'assemblage conformément aux instructions de montage jointes.

ATTENTION!
N'exploiter l'appareil qu'une fois le montage complètement terminé !

MISE EN SERVICE

Charger la batterie (1)

La batterie fournie est partiellement chargée ! 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.

ATTENTION!
Au retrait de la batterie, maintenir le bouton d'enclenchement situé sous la batterie afin de déverrouiller la batterie.

1. Insérer la batterie dans son chargeur et raccorder celui-ci au secteur. La phase de chargement commence avec le clignotement de la diode verte (LED).
2. La batterie est entièrement chargée lorsque la LED verte du chargeur ne clignote plus.
3. Débrancher la prise du secteur.
4. Retirer la batterie du chargeur.

	LED verte allumée : batterie chargée à
	LED verte clignotante : charges de batterie
	La LED est rouge : aucune batterie insérée dans le chargeur
	LED clignote en rouge: batterie trop chaud

La température doit se trouver dans la plage entre 0 °C et +40°C pendant la procédure de charge.
La charge dure 2 heures pour une charge intégrale. Si le temps de service de la batterie se raccourcit de façon notable malgré une charge complète, la batterie est usagée et il faut l'échanger contre une nouvelle batterie d'origine.

Insérer la batterie (2-5)

1. Appuyer sur le couvercle du compartiment de la batterie sur l'appareil pour l'ouvrir **(2)**.
2. Retirer la clé de déverrouillage de l'appareil **(3a)**.
3. Pousser la batterie en appliquant une faible pression jusqu'en butée dans le compartiment de la batterie jusqu'à ce que le connecteur de la batterie soit bien enfoncé sur les broches de l'appareil **(4)**.
4. Insérer à nouveau la clé de sécurité et tourner **(3b)**.
5. Appuyer une fois sur le couvercle du compartiment de la batterie pour le refermer **(5)**.

COMMANDE

Réglage de la hauteur de coupe (6)

ATTENTION!
Attention – risque de blessure !
Ne régler la hauteur de coupe que par moteur éteint et lame immobile !

1. Appuyer sur le levier de déverrouillage sur le côté et le maintenir (4).
   - Pour les gazons courts, pousser le levier en direction de la roue avant. Niveau min. 1 : 3 cm
   - Pour les gazons hauts, pousser le levier en direction de la roue arrière. Niveau max. 6 : 7 cm
2. Relâcher le levier et le pousser légèrement vers l'avant ou l'arrière jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans le niveau souhaité.

Mise en place du bac collecteur (7)

ATTENTION!
Attention – risque de blessure !
Ne retirer ou mettre en place le bac collecteur que par moteur éteint et lame immobile.

1. Soulever le volet déflecteur et accrocher le bac collecteur sur les supports.(7a-b).

Indicateur de niveau de remplissage (8)

L'indicateur de niveau de remplissage est poussé vers le haut par le flux d'air pendant la tonte **(8a)**. Quand le bac collecteur est plein, l'indicateur de niveau de remplissage se trouve au niveau du bac **(8b)**. Il faut vider le bac collecteur.

Vidage du bac collecteur (9)

1. Soulever le volet déflecteur.
2. Décrocher le bac collecteur et le retirer en le tirant vers l'arrière.
3. Vider le bac collecteur.
4. Soulever le volet déflecteur et raccrocher le bac collecteur sur les supports. **(7)**

Mettre le moteur en route (10)

Le moteur de cette tondeuse ne tourne pas immédiatement à plein régime après le démarrage du moteur.

Ce n'est que lorsque vous roulez avec la machine sur le gazon à tondre que la tondeuse le détecte et le moteur passe au régime max. et reste également sur la vitesse max. de rotation des lames.

Cette augmentation audible du niveau sonore du moteur est tout à fait normale et signifie que la tondeuse coupe avec une vitesse de rotation des lames optimale.

Ne démarrer la tondeuse à gazon que sur une surface plane, et non dans l'herbe haute. La surface doit être exempte de corps étrangers, comme p. ex. des pierres. Ne pas soulever ou renverser la tondeuse à gazon pour la démarrer.

1. Insérer à nouveau la clé de sécurité et tourner **(3b).**
2. Maintenir le bouton de démarrage de l'interrupteur enfoncé **(10a)**.
3. Tirer la poignée vers le guidon et la maintenir **(10b)**.
4. Relâcher le bouton de démarrage.

Contrôler pendant la tonte le niveau de charge de la tondeuse (12)

1. Arrêter le moteur **(11)**.
2. Ouvrir le compartiment à batterie **(2).**
3. Appuyez sur le bouton de test sur la batterie : si la LED est verte, la batterie est encore chargée et vous pouvez continuez à tondre si la LED est rouge, la batterie est vide et doit être rechargée **(12).**

Arrêter le moteur (11)

1. Relâcher l'arceau de sécurité.
2. Wacht tot het snijmes stil staat.
3. Verwijder de veiligheidssleutel bij de machine **(3a)**.

INDICATIONS DE FONCTIONNEMENT

Observer les dispositions locales concernant l'exploitation de tondeuses à gazon.

- Retirer tous corps étrangers de la zone de travail.
- Tenir les autres personnes à l'écart de la zone de danger.
- Ne tondre que par bonne visibilité.
- Ne faire avancer l'appareil qu'au pas.
- Ne tondre que quand la lame est bien aiguisée.
- Ne pas tondre au-dessus d'obstacles (p. ex. des branches ou des racines d'arbre)
- Sur des pentes, ne faire avancer la tondeuse qu'en travers de la pente. Ne pas faire avancer la tondeuse à gazon dans le sens de la pente, ni en amont, ni en aval, et ne pas l'utiliser sur des pentes de plus de 20 °.
- Faire preuve d'une prudence particulière sur les pentes lors du changement de direction de travail.
- Le temps de service de la tondeuse à gazon à batterie dépend du niveau de charge de la batterie, des propriétés du gazon et du réglage de la hauteur de coupe. Des démarrages et extinctions fréquentes réduisent également le temps de service.
- # Il est possible d'atteindre un temps de service optimal en tondant fréquemment et maintenant ainsi un gazon court.

Capacité par batterie chargée à 100% en m² par batterie

- Coupe de 6 cm à 4 cm : jusqu'à 300 m² pour un gazon soigné et sec, et une herbe fine
- Coupe de 8 cm à 4 cm : jusqu'à 200 m² pour de l'herbe normale
- Coupe de 8 cm à 4 cm : jusqu'à 150 m² pour de l'herbe dense

Conseils pour la tonte

- Hauteur de coupe constante entre 3 et 5 cm, ne pas tondre plus de la moitié de la hauteur du gazon.
- Ne pas solliciter excessivement la tondeuse à gazon ! Si le régime du moteur baisse de façon notable en raison d'une herbe longue et lourde, augmenter la hauteur de coupe et tondre en plusieurs étapes de hauteur.
- Le vent et le soleil peuvent dessécher le gazon après la tonte, c'est pourquoi il est recommandé de tondre en fin d'après-midi.

ENTREPÔT DE LA TONDEUSE À GAZON À BATTERIE

Pour un rangement avec encombrement réduit, replier la partie supérieure du guidon.

- Toujours entreposer l'appareil avec la batterie démontée et la clé de déverrouillage retirée.
- Sécher l'appareil et l'entreposer à un endroit inaccessible aux enfants et personnes non autorisées.

STOCKAGE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

MISE EN GARDE!

Danger d'incendieou d'explosion!

Ne pas entreposer le matériel à proximité de flammes à l'air libre ou de sources de chaleur.

La batterie est protégée contre une surcharge par une tension d'alimentation et peut donc rester branchée sur le réseau électrique pendant une période prolongée.

Une température entre 0 °C et 25 °C est optimale pour l'entrepôt de la batterie.

- Entreposer la batterie dans un endroit sec et non exposé au gel par une température ambiante entre 0 °C et +25 °C à un niveau de charge entre env. 40 et 60%
- Recharger la batterie pendant env. 2 heures au bout de 3 mois d'entrepôt.
- Ne pas entreposer la batterie à proximité d'objets métalliques ou contenant de l'acide – risque de court-circuit !

RÉPARATIONS

- Seuls les services d'entretien d'AL-KO ou services spécialisés homologués sont autorisés à réaliser des travaux de réparation sur l'appareil.
- Pour éviter un déséquilibrage, l'outil de coupe et la vis de fixation ne doivent être échangés qu'en kit.

MAINTENANCE ET ENTRETIEN

ATTENTION!

Attention – risque de blessure !

Toujours retirer la clé de déverrouillage avant de réaliser des travaux de maintenance et d'entretien !

Toujours porter des gants de travail pendant les travaux de maintenance et d'entretien de la lame !

Des lames mal équilibrées provoquent de fortes vibrations et endommagent la tondeuse.

Seuls les services d'entretien d'AL-KO ou services spécialisés homologués sont autorisés à réaliser des travaux de réparation sur l'appareil!

- Contrôler à intervalles réguliers le fonctionnement et l'usure du dispositif de collecte d'herbe.
- Nettoyer l'appareil à fond avec une balayette ou un chiffon après la tonte. Des encrassements non retirés sur le côté inférieur de l'appareil peuvent compromettre le fonctionnement.

- Ne pas asperger d'eau sur l'appareil ! Des incursions d'eau peuvent détruire l'interrupteur ainsi que la batterie et le moteur électrique.
- Contrôler à intervalles réguliers que la lame n'est pas endommagée. Ne faire aiguiser ou remplacer les lames émoussées ou endommagées que par un service d'entretien d'AL-KO ou un service spécialisé homologué. Il est nécessaire de rééquilibrer les lames réaiguisées Couple de serrage de la vis de la lame : 15 Nm +5
- Veillez à ce que tous les écrous, boulons et vis soient fermement vissés et que l'appareil soit en état de fonctionnement fi able.
- Laisser le moteur refroidir avant de ranger l'appareil dans une pièce fermée.

ATTENTION!
Ne pas tenter de rectifier la lame et l'arbre du moteur en cas de dommage !

- Un contrôle réalisé par un spécialiste est nécessaire :
  - après un passage sur un obstacle,
  - si le moteur bloque,
  - si la lame est tordue,
  - si l'arbre du moteur est tordu,
  - si la batterie est endommagée ou a coulé.

ELIMINATION

Ne jetez pas les appareils usagés, les piles et les accumulateurs avec les déchets domestiques !
Le carton d'emballage, l'appareil et les accessoires sont fabriqués en matériaux recyclables et doivent être éliminés en conséquence.

- Ne jeter les batteries qu'à l'état déchargé.
- L'utilisateur est tenu de rapporter les piles et batteries. Les points de vente offrent un service de récupération gratuit.

  Les options de mise au rebut suivantes sont possibles :
  - chez un revendeur spécialisé,
  - à un point de récupération portant le sigle CCR.

TRANSPORTS

ATTENTION!
la puissance de la batterie fournie est supérieure à 100 Wh !
Veuillez vous conformer aux instructions de transport suivantes !

La batterie li-ions est soumise aux exigences concernant le droit sur les marchandises dangereuses. La batterie peut être transportée sur route par l'utilisateur privé sans autres contraintes. Transportez la batterie uniquement si celle-ci n'est pas endommagée. Pour cela, la batterie doit être protégée contre les contacts avec d'autres objets, les courts-circuits et pour qu'elle ne glisse pas involontairement. En cas d'envoi par un tiers (par ex. une entreprise de transport ou un transport aérien), il convient de respecter des exigences particulières en matière d'emballage et de marquage.

Prendre les conseils d'un spécialiste des marchandises dangereuses pour la préparation de l'envoi. N'utilisez la batterie que si son boîtier est intact. Protégez les contacts nus avec du ruban adhésif et emballez la batterie de façon à ce que celle-ci ne puisse pas bouger dans son emballage.

Veuillez vous conformer aux éventuelles prescriptions nationales plus détaillées.

AIDE EN CAS DE PANNE

ATTENTION!
Porter des gants de travail pendant tous les travaux de maintenance et d'entretien !

Défaut pendantle service	Cause possible	Remède
Le moteur ne démarre pas.	Clé de déverrouillage non insérée.	Insérer la clé de déverrouillage.
	Câble de commande ou interrupteur défectueux.	Prudence ! Ne pas exploiter l'appareil ! Apporter l'appareil à un service d'entretien d'AL-KO.
	La batterie est absente ou incorrectement insérée.	Insérer la batterie correctement.
	La lame se bloque.	Prudence ! Ne pas réaliser de travaux de maintenance au niveau de la lame sans porter de gants ! ■ Libérer la lame de toute source de blocage. ■ Démarrer la tondeuse à gazon sur un gazon court.
La puissance du moteur baisse.	La batterie est épuisée.	Charge de la batterie
	La lame est émoussée.	Faire aiguiser la lame par un service d'entretien d'AL-KO.
	Trop d'herbe dans le module d'évacuation.	Retirer l'herbe, nettoyer le volet déflecteur.
Le moteur s'arrête pendant la tonte.	La lame est émoussée.	Faire aiguiser la lame par un service d'entretien d'AL-KO.
	Le moteur est surchargé.	Eteindre la tondeuse à gazon à batterie, la déplacer sur une surface plane et de l'herbe courte, et la redémarrer.
Le bac ne collecte pas suffisamment d'herbe.	Le gazon est humide.	Laisser sécher le gazon.
	Le bac de collecte se colmate.	Nettoyer la grille du bac de collecte.
	Trop d'herbe dans le canal d'évacuation ou le boîtier.	Nettoyer le canal d'évacuation / le boîtier, Corriger la hauteur de coupe
	Lame émoussée	Faire aiguiser la lame par un service d'entretien d'AL-KO.

Défaut pendantle service	Cause possible	Remède
Le temps de service de la batterie se réduit considérablement.	La hauteur de coupe est trop réduite.	Régler la coupe à une hauteur plus élevée.
	L'herbe est trop haute ou trop humide.	Pour améliorer les conditions : Laisser sécher, régler la coupe à une hauteur plus élevée.
	La vitesse de tonte est trop élevée.	Réduire la vitesse de la tonte. Nettoyer le canal d'évacuation / le boîtier ; la lame doit pouvoir tourner librement.
	Tonte par bac collecteur plein.	Vider le bac collecteur et nettoyer le canal d'évacuation.
	La durée de vie de la batterie est épuisée.	Remplacer la batterie. N'utiliser que des accessoires d'origine du fabricant.
Impossible de charger la batterie.	Prise de charge ou connecteur encrassé.	Apporter l'appareil à un service d'entretien d'AL-KO.
	La batterie ou le chargeur est défectueux.	Commander les pièces de remplacement avec la carte de commande de pièces de remplacement.

En cas de pannes ne figurant pas dans le tableau ou que vous ne pouvez pas réparer vous-même, veuillez vous adresser à notre service après-vente.

GARANTIE

Nous remédierons à tout défaut de matériel et de fabrication sur l'appareil dans le délai de prescription légal pour les réclamations concernant des vices de construction selon la méthode de notre choix, sous forme soit de réparation, soit de livraison de remplacement. Le délai de prescription est déterminé en fonction de la loi du pays dans lequel l'appareil a été acheté.

La garantie que nous accordons ne s‘applique que dans les cas suivants :

- Manipulation conforme de l‘appareil
- Respect des instructions d‘utilisation
- Utilisation de pièces de remplacement d‘origine

La garantie expire dans les cas suivants :

- Tentatives de réparation sur l’appareil
- Modifications techniques de l’appareil
- Utilisation non conforme (p. ex. utilisation dans un contexte professionnel ou public)

Sont exclus de la garantie :

- Les dommages sur la peinture dus à une usure normale
- Les pièces d'usure signalées sur la carte de commande de pièces de remplacement par un encadrement : **[**xxx xxx (x)**]**

La durée de garantie commence à la date d'achat du premier propriétaire. C'est la date apposée sur la facture originale qui fait foi. En cas de dommage couvert par la garantie, veuillez présenter cette déclaration de garantie et votre preuve d'achat à votre revendeur ou le service après-vente le plus proche. Cet accord de garantie n'affecte pas les droits de réclamation pour vices de l'acheteur envers le vendeur.

TRADUCCIÓN DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIGINAL

Índice

Respecto a este manual....42
Descripción del producto....42
Advertencias de seguridad....44
Montaje....45
Puesta en servicio....45
Operación y manejo....45
Información sobre el trabajo....46
Almacenamiento del cortacésped eléctrico....47
Almacenamiento de la batería y el cargador....47
Reparación....47
Mantenimiento y cuidados....47
Eliminación como desecho....48
Transporte....48
Ayuda en caso de avería....49
GARANTIA....50

RESPECTO A ESTE MANUAL

- Lea esta documentación antes de proceder a la puesta en servicio. Es condición indispensable para trabajar en condiciones de seguridad y para un manejo óptimo.
- Respete las indicaciones de seguridad y advertencias que constan tanto en la documentación como en el equipo.
- La presente documentación es un componente más del producto descrito y, por consiguiente, en caso de ser vendido o cedido también deberá entregarse la documentación.

Leyenda

¡ATENCIÓN!
Respetar al pie de la letra estas advertencias para evitar lesiones y/o daños materiales.

Advertencias especiales para una mejor comprensión y manejo.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En la presente documentación se describe el cortacésped eléctrico con recogedor de hierba.

Uso conforme al previsto

Este aparato ha sido diseñado únicamente para cortar superficies de césped en recintos privados.

Cualquier uso diferente o excesivo se considerará no conforme al previsto.

Aplicaciones no previstas

- Este cortacésped no es apto para el uso en instalaciones públicas, parques o instalaciones deportivas, así como tampoco para el uso agrícola o forestal
- Está prohibido desmontar o anular los dispositivos de seguridad del aparato (p. ej. atar la barra de seguridad al mango)
- No utilice el aparato cuando llueva y/o cuando el césped esté mojado
- No está permitido utilizar el aparato con fines profesionales

Dispositivos de seguridad y de protección

¡ATENCIÓN!
¡Peligro de lesiones!
No se deben desactivar los dispositivos de seguridad y de protección.

Barra de seguridad

El aparato está equipado con una barra de seguridad. Si se produce una situación de peligro, suéltela inmediatamente. El motor y la cuchilla se detendrán.

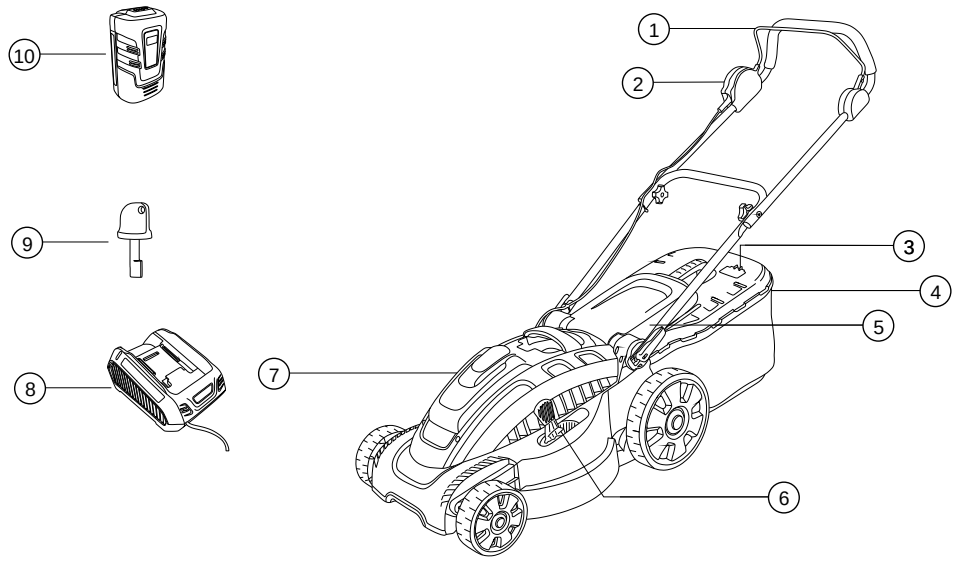
Tapa

La tapa protege de posibles piezas que puedan salir expedidas.

Llave de seguridad

A fin de evitar que el aparato se ponga en marcha de forma accidental, éste está equipado con una llave de seguridad. Antes de realizar los trabajos de mantenimiento, apague siempre el aparato y retire la llave de seguridad.

Vista general de las piezas



1	Barra de seguridad	6	Regulación de la altura de corte
2	Interruptor de arranque	7	Compartimento de la batería
3	Indicador del nivel de llenado	8	Cargador de batería
4	Recogedor de hierba	9	Llave de seguridad
5	Tapa paragolpes	10	Batería

Símbolos en la máquina

	¡Atención! Proceda con sumo cuidado.
	¡Lea el manual de instrucciones antes de utilizar el aparato!
	¡No permita que se acerquen terceras personas a la zona de peligro!
	¡Atención, peligro! ¡Mantenga las manos y los pies alejados del mecanismo de corte!
	Mantenga a una distancia respecto de la zona de peligro.
	Antes de realizar cualquier trabajo en el aparato, quite siempre la llave de seguridad
	¡Atención! ¡Cuchillas afiladas!
	No introduzca las manos en el mecanismo de corte.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

El operador de la máquina o el usuario es responsable de los accidentes que afecten a otras personas y su propiedad.

¡ATENCIÓN!
¡Peligro de lesiones!
No se deben desactivar los dispositivos de seguridad y de protección.

Seguridad eléctrica

- La tensión de red debe coincidir con los datos indicados para el cargador en las características técnicas; no utilice una tensión de red diferente

Instrucciones de seguridad de la batería y el cargador

¡ATENCIÓN!
¡Peligro! ¡Peligro de incendio y explosión!
- No arroje la batería al fuego
- Utilice la batería y el cargador únicamente en lugares protegidos de la lluvia y la humedad.
- Proteja la batería contra el calor y la luz directa del sol

- No cortocircuite la batería
- Proteja el aparato, la batería y el cargador contra la humedad
- Utilice únicamente baterías y cargadores originales del fabricante del aparato.
- No abra la batería. Existe peligro de cortocircuito
- En caso de una aplicación incorrecta, puede salir líquido de la batería. Evite el contacto con el líquido. En caso de contacto accidental, lávese con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, acuda además al médico.

Instrucciones de seguridad para el funcionamiento

¡PRECAUCIÓN!
¡Atención! ¡Peligro de lesiones!
La puesta en marcha accidental del aparato puede provocar lesiones muy graves. Para evitar esta circunstancia, ¡quite la llave de seguridad después de apagar el aparato!

- Quite la llave de seguridad:
  - Antes de dejar el aparato desatendido
  - Antes de realizar trabajos de revisión, limpieza o mantenimiento en el aparato
  - Antes de montar la batería
  - Si se produce una avería o vibraciones anómalas en el aparato
  - Antes de desbloquear el aparato
  - Antes de desatascar el aparato
  - Si se produce contacto con cuerpos extraños
- No esta permitido utilizar el aparato a los ninos y a los adultos que no esten familiarizados con este manual de instrucciones
- Se han de respetar las disposiciones locales sobre la edad mínima del usuario.
- El aparato sólo debe utilizarse en perfecto estado técnico
- No usar el aparato bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos.
- Antes de utilizar el aparato, compruebe el estado del aparato y la batería y sustituya las piezas deterioradas
- Antes de empezar a cortar, extraiga todos los cuerpos extraños del césped
- Utilice ropa apropiada:
  - Pantalones largos
  - Calzado robusto y antideslizante
- Durante el trabajo prestar atención a estar bien afianzado.
- Las terceras personas han de mantenerse lejos de la zona de riesgo
- Mantener el cuerpo y la ropa alejados del dispositivo de corte.
- Trabaje sólo cuando haya suficiente luz natural o artificial
- Para cortar, mueva el aparato siempre hacia delante y no vaya nunca marcha atrás

En caso de producirse contacto con un cuerpo extraño, inspeccione el cortacésped para determinar si ha sufrido daños. Si ha sufrido algún daño importante, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de AL-KO.

- No acerque nunca el cortacésped al cuerpo
- No pase por encima de objetos (p.ej. ramas o raíces).
- Para vaciar el material cortado, detenga el motor y quite siempre la llave

- Para cruzar una superficie distinta a la que se quiere cortar, apague el motor
- No levante ni transporte nunca el aparato con el motor en marcha
- No deje el aparato desatendido cuando esté preparado para utilizarse

MONTAJE

Siga las instrucciones del manual de montaje adjunto.

¡ATENCIÓN!
¡No utilice el aparato hasta que esté montado completamente!

PUESTA EN SERVICIO

Carga de la batería (1)

La batería suministrada está parcialmente cargada. 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.

¡ATENCIÓN!
Para extraer la batería, desbloquéela manteniendo pulsado el botón de bloqueo que se encuentra en la parte inferior de la batería.

1. Introduzca la batería en el cargador y conecte el cargador a la red eléctrica. La carga comienza cuando parpadea el diodo luminoso (LED) en verde.
2. La batería está completamente cargada cuando el LED del cargador permanece encendido en verde.
3. Desenchufe el conector de la red eléctrica.
4. Extraer la batería del cargador.

	LED verde encendido: batería completamente cargada
	LED verde parpadeando: La batería se carga
	LED rojo encendido: no hay ninguna batería en el cargador
	LED parpadea de color rojo: la batería demasiado caliente

La carga debe realizarse dentro de una gama de temperaturas entre 0 y +40° C.

La batería tarda como máximo 2 horas en cargarse completamente. Si el tiempo de funcionamiento de la batería se reduce considerablemente pese a estar totalmente cargada, ello significa que la batería está gastada y debe reemplazarse por una batería original nueva.

Colocación de la batería (2-5)

1. Presione la tapa de la batería en el aparato para abrirla **(2)**.
2. Quite la llave de seguridad del aparato **(3a)**.
3. Introduzca la batería completamente en el compartimento ejerciendo una ligera presión, hasta que el contacto hembra de la batería esté asentado firmemente en el contacto macho del aparato.**(4)**
4. Vuelva a introducir la llave de seguridad y gírela **(3b).**
5. Presione una vez la tapa de la batería para cerrarla **(5)**.

OPERACIÓN Y MANEJO

Regulación de la altura de corte (6)

¡ATENCIÓN!
¡Atención! ¡Peligro de lesiones!
¡La regulación de la altura de corte debe realizarse únicamente con el motor apagado y la cuchilla detenida!

1. Presione la palanca hacia un lado para desbloquear el mecanismo y aguántela en esa posición (4).
   - Para reducir la altura de corte, mueva la palanca en dirección a la rueda delantera. Nivel mín. 1: 3 cm
   - Para aumentar la altura de corte, mueva la palanca en dirección a la rueda trasera. Nivel máx. 6: 7 cm
2. Suelte la palanca y muévala ligeramente hacia delante o hacia atrás hasta que se enclave en el nivel deseado.

Montaje del recogedor de hierba (7)

¡ATENCIÓN!

¡Atención! ¡Peligro de lesiones!

El montaje y el desmontaje del recogedor de hierba deben realizarse únicamente con el motor apagado y la cuchilla detenida.

1. Levante la tapa paragolpes y enganche el recogedor de hierba en los soportes (7a-b).

Indicador del nivel de llenado (8)

Al cortar el césped, la corriente de aire que se genera presiona el indicador de nivel de llenado hacia arriba **(8a)**. Cuando el recogedor de hierba está lleno, el indicador del nivel de llenado está colocado junto al recogedor **(8b)**. Es necesario vaciar el recogedor de hierba.

Vaciado del recogedor de hierba (9)

1. Levante la tapa paragolpes.
2. Desenganche el recogedor de hierba y extráigalo hacia atrás
3. Vacíe el recogedor de hierba.
4. Levante la tapa paragolpes y vuelva a enganchar el recogedor de hierba en los soportes. **(7)**

Encender el motor (10)

El motor de este cortacésped no gira al principio a la máxima velocidad de corte después del arranque.

Una vez que el aparato detecta que se ha comenzado a cortar el césped, acelera a la máxima velocidad. Después continúa trabajando a este ritmo.

El aumento del ruido del motor es completamente normal y significa que el cortacésped está funcionando a una óptima velocidad de corte.

Ponga en marcha el cortacésped siempre en un superficie plana y nunca sobre hierba alta. En el suelo no puede haber cuerpos extraños, como p. ej. piedras. No levante ni incline el cortacésped para ponerlo en marcha.

1. Vuelva a introducir la llave de seguridad y gírela **(3b).**
2. Mantenga pulsado el botón de arranque **(10a)**.
3. Apriete la barra de seguridad hacia el mango y manténgala en esa posición **(10b)**.
4. Suelte el botón de arranque.

Compruebe el estado de carga de la batería mientras se corta el césped (12)

1. Desconexión del motor **(11)**.
2. Abra el compartimento de la batería **(2).**
3. Pulse el botón de prueba de la batería: si el LED se enciende en verde, la batería tiene todavía potencia y se puede continuar segando. Si el LED se enciende en rojo, la batería está agotada y se debe cargar **(12).**

Desconexión del motor (11)

1. Suelte la barra de seguridad.
2. Espere a que se detenga la cuchilla.
3. Quite la llave de seguridad del aparato **(3a)**.

INFORMACIÓN SOBRE EL TRABAJO

Respete las normas locales relativas al uso de cortacéspedes.

- Los cuerpos extraños han de retirarse de la zona de trabajo
- Las terceras personas han de mantenerse lejos de la zona de riesgo
- Corte el césped sólo cuando haya buena visibilidad
- Mueva el aparato paso a paso.
- Trabaje sólo con cuchillas bien afiladas
- No pase por encima de objetos (p.ej. ramas o raíces).
- En pendientes, corte siempre en sentido transversal. No avance directamente hacia arriba o hacia abajo por la pendiente ni trabaje en pendientes con una inclinación superior a 20 °
- Tenga especial cuidado al trabajar en pendientes debido al cambio en la dirección de trabajo
- El tiempo de funcionamiento del cortacésped eléctrico depende del nivel de carga de la batería, del césped y de la altura de corte. Encender y apagar el aparato con frecuencia también reduce el tiempo de funcionamiento
- Para optimizar el tiempo de funcionamiento, corte el césped con frecuencia y manténgalo corto

Tiempo de funcionamiento en m² con la batería al 100% por batería

- Corte de 6 cm a 4 cm: hasta 300 m² en césped seco y bien cuidado; hierba poco espesa
- Corte de 8 cm a 4 cm: hasta 200 m² , hierba normal
- Corte de 8 cm a 4 cm: hasta 150 m² , hierba espesa

Recomendaciones para cortar el césped

- Altura de corte uniforme de 3 a 5 cm, no corte el césped a más de la mitad de su altura
- ¡No sobrecargue el cortacésped! Si el régimen de revoluciones del motor desciende notablemente a causa de la altura y la dificultad de la hierba, aumente la altura de corte y realice varias pasadas
- El viento y el sol pueden secar el césped después de cortarlo; por este motivo, trabaje bien entrada la tarde

ALMACENAMIENTO DEL CORTACÉSPED ELÉCTRICO

A fin de ahorrar espacio, pliegue el travesaño superior del mango

- Para guardar el aparato, desmonte la batería y quite siempre la llave de seguridad
- Guarde el aparato seco y en un lugar no accesible a los niños y a las personas no autorizadas

ALMACENAMIENTO DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR

¡PRECAUCIÓN!

¡Peligro de incendio o explosión!

No almacenar el aparato ante llamas o fuentes de calor desprotegidas.

La batería dispone de una tensión de alimentación que la protege contra sobrecargas y que permite mantenerla conectada a la red eléctrica durante algún tiempo.

La temperatura de almacenamiento óptima para la batería es entre 0 °C y 25 °C.

- Guarde la batería en un lugar seco y protegido del frío con una temperatura ambiente entre 0 °C y +25 °C y con un nivel de carga entre el 40 y el 60%
- Después de 3 meses de almacenamiento, vuelva a cargar la batería durante aproximadamente 2 horas
- No guarde la batería cerca de objetos metálicos o que contengan ácido. ¡Peligro de cortocircuito!

REPARACIÓN

- Los trabajos de reparación deben encargarse a un centro de servicio técnico AL-KO o a un taller especializado autorizado
- A fin de prevenir desequilibrios, el mecanismo de corte y el tornillo de fijación deben sustituirse conjuntamente

MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

¡ATENCIÓN!

¡Atención! ¡Peligro de lesiones!

¡Antes de empezar los trabajos de mantenimiento y cuidado, quite siempre la llave de seguridad!

¡Durante los trabajos de mantenimiento y cuidado de la cuchilla, utilice siempre guantes de seguridad!

Una cuchilla desequilibrada provocará vibraciones fuertes y daños en el cortacésped.

¡Los trabajos de reparación deben encargarse a un centro de servicio técnico AL-KO o a un taller especializado autorizado!

- Compruebe regularmente el funcionamiento y el desgaste del dispositivo recogedor de hierba
- Después de cortar el césped, limpie a fondo el aparato con un cepillo o un trapo. Los restos de suciedad en la parte inferior del aparato pueden perjudicar a su funcionamiento

- ¡No rocíe el aparato con agua! Si penetra agua en el aparato, podría producirse una avería en el interruptor, la batería y el motor eléctrico
- Revise regularmente la cuchilla en busca de posibles daños. Encargue los trabajos de afilado o sustitución de las cuchillas desafiladas o deterioradas únicamente a un centro de servicio técnico AL-KO o a un taller especializado autorizado. Una vez reafiladas, las cuchillas deben equilibrarse Par de apriete del tornillo de la cuchilla 15 Nm +5
- Vigile que todas las tuercas, pernos y tornillos estén bien apretados y que el equipo está en estado de trabajar en condiciones de seguridad.
- Deje enfriar el motor antes de guardar el equipo en un habitáculo cerrado.

¡ATENCIÓN!
¡En caso de daños, no empareje la cuchilla y el árbol del motor!

- Encargue su revisión a un técnico:
  - Después de pasar por encima de un objeto extraño
  - Si se bloquea el motor
  - Si se dobla la cuchilla
  - Si se dobla el árbol del motor
  - Si la batería se gasta y está deteriorada

ELIMINACIÓN COMO DESECHO

No elimine los aparatos, pilas o baterías usados con los residuos domésticos.
El embalaje, el aparato y los accesorios están fabricados con materiales reciclables y deben eliminarse del modo adecuado.

- Las baterías deben eliminarse completamente descargadas
- El usuario está obligado a devolver correctamente las pilas y las baterías. Se pueden entregar gratuitamente en los puntos de venta.

  Existen las siguientes modalidades de eliminación:
  - A través del comercio especializado
  - En una estación de reciclaje CCR

TRANSPORTE

¡ATENCIÓN!
La capacidad de la batería suministrada es superior a 100 Wh.

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones acerca del transporte.

La batería de iones de litio suministrada está sujeta a los requisitos de las disposiciones sobre mercancía peligrosa. La batería puede ser transportada por carretera por un usuario privado sin otras exigencias. Transporte la batería únicamente cuando no presente ningún daño. Durante el transporte, la batería debe estar asegurada contra un posible contacto con otros objetos, un cortocircuito y un desplazamiento accidental. En caso de envío por parte de terceros (p. ej. a través de una compañía de transportes o por transporte aéreo), se debe prestar atención a determinados requisitos sobre embalaje y etiquetado.

Se deberá consultar a un especialista en mercancía peligrosa para preparar el envío. Envíe baterías únicamente si la carcasa no presenta daños. Pegue los contactos abiertos y embale la batería de modo que no se pueda mover dentro del embalaje.

Observe también las demás disposiciones nacionales.

AYUDA EN CASO DE AVERÍA

¡ATENCIÓN!
¡Utilice guantes de seguridad durante todos los trabajos de mantenimiento y cuidado!

Problema duranteel funcionamiento	Posible causa	Solución
El motor no funciona	No se ha insertado la llave de seguridad	Inserte la llave de seguridad
	Cable de mando o interruptor averiado	¡Precaución! ¡No utilice el aparato! Contacte con un centro de servicio técnico AL-KO
	Batería no montada o mal colocada	Coloque la batería correctamente
	La lame se bloque.	¡Precaución! ¡No realice los trabajos de mantenimiento en la cuchilla sin guantes! ■ Elimine la obstrucción de la cuchilla ■ Arranque el cortacésped en un lugar con césped corto
El motor pierde potencia	Batería vacía	Cargue la batería
	Cuchilla desafilada	Encargue el afilado de la cuchilla a un centro de servicio técnico AL-KO
	Exceso de hierba en la salida	Extraiga la hierba, limpie la tapa paragolpes
El motor se detiene mientras se corta el césped	Cuchilla desafilada	Encargue el afilado de la cuchilla a un centro de servicio técnico AL-KO
	Motor sobrecargado	Apague el cortacésped eléctrico, llévelo a un lugar plano o con hierba corta y póngalo en marcha de nuevo
El recogedor de hierba no se llena suficientemente	Césped húmedo	Deje que se seque el césped
	Recogedor de hierba obstruido	Limpie la rejilla del recogedor de hierba
	Demasiada hierba en el canal de salida o en la carcasa	Limpie el canal de salida / la carcasa Corrija la altura de corte
	Cuchilla desafilada	Encargue el afilado de la cuchilla a un centro de servicio técnico AL-KO

Problema duranteel funcionamiento	Posible causa	Solución
El tiempo de funcionamiento de la batería disminuye considerablemente	Altura de corte demasiado baja	Aumente la altura de corte
	Hierba demasiado alta o húmeda	Mejore las condiciones: déjela secar, aumente la altura de corte
	Velocidad de corte excesiva	Disminuya la velocidad al cortar. Limpie el canal de salida / la carcasa, la cuchilla debe poder girar libremente
	El recogedor de hierba está lleno	Vacíe el recogedor de hierba y limpie el canal de salida
	Vida útil de la batería consumida	Sustituya la batería. Utilice únicamente accesorios originales del fabricante
No se puede cargar la batería	Conector de carga o contacto hembra sucios	Contacte con un centro de servicio técnico AL-KO
	Batería o cargador averiado	Solicite las piezas de repuesto de acuerdo con la tarjeta de repuestos

En caso de problemas que no figuran en esta tabla o que no puede solucionar usted mismo, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

GARANTIA

Nosotros solucionamos los posibles fallos del material o de fabricacion durante el plazo legal de prescripcion de derechos por deficiencias segun nuestro criterio mediante reparacion o entrega supletoria. El plazo de prescripcion se determinara con arreglo a la legislacion del pals en el que se haya adquirido el aparato.

Nuestra declaracion de garantlaes valida unicamente en caso de:

- uso correcto del aparato
- observancia de las instrucciones de uso
- utilizacion de piezas de repuesto originales

La garantia se extingue cuando:

- se realizan intentos de reparacion en el aparato
- se realizan modificaciones tecnicas en el aparato
- en caso de utilizacion no conforme a la finalidad prevista

Quedan excluidos de la garantia:

- los danos de lacado derivados del desgaste normal
- las piezas de desgaste que en la ficha de piezas de repuesto estan identificadas con el marco [xxx xxx (x)]

El periodo de garantia comienza en la compra por el primer usuario final. Lo decisivo es la fecha en el recibo. En caso de proceder la garantia, rogamos se dirija con la presente declaracion de garantia y el comprobante de compra a su vendedor o al servicio autorizado de postventa mas cercano. Los derechos legales por deficiencias del comprador frente al vendedor no se ven afectados por esta declaracion de garantia.

TRADUÇÃO DO MANUAL DO USUÁRIO ORIGINAL

Índice

Sobre este manual....51
Descrição do produto....51
Indicações de segurança....53
Montagem....54
Comissionamento....54
Operação....54
Informações sobre o trabalho....55
Armazenamento do corta-relvas sem fio....56
Armazenamento da bateria e do carregador....56
Reparação....56
Manutenção e conservação....56
Eliminação....57
Transporte....57
Ajuda para detectar e eliminar avarias....58
GARANTIA....59

SOBRE ESTE MANUAL

- Ler atentamente a presente documentação antes da colocação em funcionamento. Esta é uma pré-condição para um trabalho seguro e um manuseamento sem problemas.
- Respeitar as indicações de segurança e de advertência existentes na presente documentação e no produto.
- Esta documentação é parte integrante e permanente do produto descrito, devendo, no acto de venda, ser entregue ao comprador.

Explicação dos símbolos

ATENÇÃO!
O cumprimento escrupuloso destas indicações de advertência pode evitar danos pessoais e/ou materiais.

Indicações especiais para facilitar a compreensão e o manuseamento.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Nesta documentação, são descritos corta-relvas sem fio com cesta de recolha de relva.

Utilização conforme às disposições

Este aparelho é destinado a cortar relvas numa área privada.

Uma utilização diferente desta é considerada como não conforme às disposições.

Possível utilização incorrecta

- Este corta-relvas não é adequado para a utilização em instalações públicas, parques, instalações desportivas, nem na agricultura ou actividade florestal
- Os dispositivos de segurança disponíveis não devem ser desmontados ou desviados, p. ex. pela conexão do arco de segurança na barra
- Não usar o aparelho com chuva e/ou sobre relva húmidas
- O aparelho não deve ser usado para fins comerciais

Dispositivos de segurança e de protecção

ATENÇÃO!
Perigo de danos pessoais!
Não é permitido inutilizar os dispositivos de segurança e de protecção.

Arco de segurança

O aparelho é equipado com um arco de segurança. No momento de perigo, este deve ser simplesmente largado. O motor e a lâmina de corte são parados.

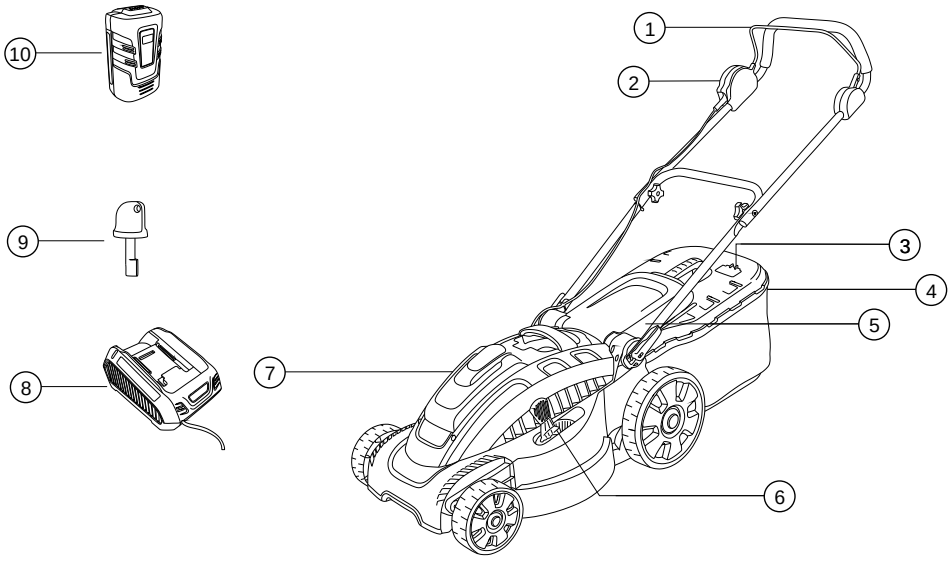
Tampa de desvio

A tampa de desvio protege de elementos projectados.

Chave de segurança

Para evitar uma ligação acidental, o aparelho é equipado com uma chave de segurança. Desligue o aparelho antes dos trabalhos de manutenção e puxe sempre a chave de segurança.

Vista geral do produto



1	Arco de segurança	6	Ajuste da altura de corte
2	Interruptor de ligação	7	Suporte da bateria
3	Indicador no nivel de enchimento	8	Carregador de bateria
4	Cesta de recolha de relva	9	Chave de segurança
5	Tampa de impacto	10	Bateria

Simbolos no aparelho

	Atenção! Cuidado especial no manejo.
	Antes da colocação em funcionamento, ler as instruções de uso!
	Manter os terceiros longe da área de perigo!
	Atenção, perigo! Manter as mãos e os pés longe da barra de corte!
	Manter distância à área de perigo.

	Antes dos trabalhos no aparelho, remover sempre a chave de segurança
	Atenção! Lâmina de corte afiada!
	Não tocar a barra de corte.

INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

O operador ou utilizador da máquina é responsável por acidentes com outros pessoas e a sua propriedade.

ATENÇÃO!
Perigo de danos pessoais!
Não é permitido inutilizar os dispositivos de segurança e de protecção.

Segurança eléctrica

- A tensão da rede deve estar de acordo com as informações sobre a tensão da rede para o carregador nos dados técnicos. Não usar outra tensão da rede!

Instruções de segurança para bateria e carregador

ATENÇÃO!
Atenção - perigo de incêndio e explosão!
- Não jogar a bateria em fogo aberto
- Só usar a bateria e o carregador numa área protegida da chuva e da humidade.
- Proteger a bateria contra o calor e a luz solar directa

- Não curto-circuitar a bateria
- Proteger o aparelho, a bateria e o carregador contra a humidade
- Só usar baterias e carregadores originais do fabricante.
- Não abrir a bateria. Há perigo de curto-circuito
- Com um uso incorrecto, pode haver fuga de líquido da bateria. No caso de contacto, lavar bem com água corrente. No caso de contacto com os olhos, consultar o médico imediatamente.

Instruções de segurança na operação

ATENÇÃO!
Atenção - perigo de lesão!
Uma ligação acidental pode levar a lesões sérias. Para evitar isto, a chave de segurança deve ser retirada após o desligamento!

- Remover a chave de segurança antes de:
  - deixar o aparelho sem supervisão
  - verificar, limpar ou fazer a manutenção do aparelho
  - inserir a bateria
  - ocorrerem falhas e vibrações anormais no aparelho
  - os bloqueios forem soltos
  - os entupimentos forem eliminados
  - houver contacto com os corpos estranhos
- As criangas e as pessoas que nao conhecerem estas instrugoes de uso nao devem usar este aparelho
- Cumprir os regulamentos locais sobre a idade mínima do operador.
- Utilizar o aparelho apenas em perfeitas condições técnicas
- Não operar o aparelho quando estiver sob influência de álcool, drogas ou medicamentos.
- Antes de cada utilização, verificar se há danos no aparelho e na bateria; mandar substituir as peças defeituosas
- Remover todos os corpos estranhos da área da relva antes de cortá-la
- Vestir roupas de trabalho adequadas:
  - Calça comprida
  - Sapatos sólidos e antiderrapantes
- Ao trabalhar, cuidar para ter uma posição segura.
- Manter outras pessoas longe da zona de perigo
- Manter o corpo e as roupas distante do mecanismo de ceifa.
- Só trabalhar com luz do dia clara o suficiente ou com iluminação artificial
- Durante o trabalho, empurrar o aparelho para frente, nunca para trás

Após o contacto com corpos estranhos, verifique se há danos no corta-relvas. Em caso de danos graves, consulte um ponto de serviço AL-KO.

- Nunca puxe o corta-relvas em direcção ao próprio corpo
- Não passar com o corta-relvas sobre obstáculos (p. ex. ramos, raízes de árvores).
- Remover a relva cortada com o motor parado e com a chave de segurança retirada

- Desligar o motor se passar uma área diferente daquela na qual a relva deve ser cortada
- Nunca levantar ou apoiar o aparelho com o motor a funcionar
- Não deixar sem supervisão o aparelho pronto para operar

MONTAGEM

Executar a montagem de acordo com o manual de montagem anexo.

ATENÇÃO!
Só após a montagem completa é que o aparelho pode ser operado!

COMISSIONAMENTO

Carregar a bateria (1)

A bateria fornecida está parcialmente carregada! Carregar completamente a bateria antes do primeiro uso.

A bateria pode ser carregada em qualquer estado de carga. Uma interrupção do carregamento não danifica a bateria.

ATENÇÃO!
Ao puxar o acumulador manter pressionado o botão de retenção, no lado inferior do acumulador, para que o acumulador seja desbloqueado.

1. Inserir o acumulador no carregador e ligar o carregador à corrente eléctrica. O processo de carregamento começa com o piscar do díodo emissor de luz verde (LED).
2. O acumulador está totalmente carregado, quando o LED do carregador estiver com luz verde constante.
3. Retirar a ficha da corrente eléctrica.
4. Retirar o acumulador do carregador.

	LED verde acende-se: Acumulador a totalmente carregado
	LED verde pisca: carrega a acumulador
	LED está a vermelho: não está colocado nenhum acumulador no carregador
	LED vermelho pisca: bateria muito quente

A faixa de temperatura para a operação de carregamento deve estar entre 0 °C e +40°C.

O tempo de carregamento para a carga máxima é de no máx. 2 horas. Se o tempo de operação da baterias diminuir muito, apesar do estado de carregamento máximo, a bateria está desgastada e deve ser trocada por uma bateria original nova.

Inserir a bateria (2-5)

1. Premir a tampa da bateria no aparelho, para abríla. **(2)**
2. Remover a chave de segurança no aparelho **(3a)**.
3. Deslizar a bateria com uma leve pressão até o encosto no suporte da bateria, até que a bucha de contacto na bateria fique apoiada firme na ficha de contacto do aparelho. **(4)**
4. Introduzir e rodar novamente a chave de segurança **(3b)**.
5. Premir a tampa da bateria uma vez, para fechá-la **(5).**

OPERAÇÃO

Ajustar a altura do corte (6)

ATENÇÃO!
Atenção - perigo de lesão!
Ajustar a altura do corte somente com o motor desligado e com a lâmina de corte parada!

1. Premir para o lado e manter a alavanca para destravar (4).
   - Para relvas baixas, deslocar a alavanca na direcção da roda dianteira. Grau mín. 1: 3 cm
   - Para relvas mais altas, deslocar a alavanca na direcção da roda traseira. Grau máx. 6: 7 cm
2. Soltar a alavanca e deslocar levemente para a frente ou para trás, até que se encaixe no grau desejado.

Colocar a cesta de recolha de relva (7)

ATENÇÃO!
Atenção - perigo de lesão!
Colocar ou remover a cesta de recolha de relva somente com o motor desligado e com a lâmina de corte parada.

1. Levantar a tampa de impacto e encaixar a cesta de recolha de relva nos suportes. (7a-b)

Indicador no nível de enchimento (8)

O indicador no nível de enchimento é premido para cima através da corrente de ar durante a operação **(8a)**. Quando a cesta de recolha de relva estiver cheia, o indicador no nível de enchimento chega à cesta **(8b)**. A cesta de recolha de relva deve ser esvaziada.

Esvaziar a cesta de recolha de relva (9)

1. Levantar a tampa de impacto.
2. Desencaixar a cesta de recolha de relva e tirá-la para trás.
3. Esvaziar a cesta de recolha de relva.
4. Levantar a tampa de impacto e encaixar novamente a cesta de recolha de relva nos suportes. **(7)**

Ligar o motor (10)

Após o arranque do motor, o motor do corta-relva não acelera logo para o máximo número de rotações da lâmina de corte.

Apenas ao conduzir com o aparelho por cima da relva a cortar, é que o corta-relva reconhece isso, aumentando o motor para as rotações máximas de corte, e continua no número de rotações máximas da lâmina de corte.

Este aumento audível do nível do ruído do motor é perfeitamente normal e significa, que o corta-relva está a cortar a uma velocidade de corte optimizada.

Só ligar o corta-relvas quando este estiver sobre uma base plana, não sobre relva alta. A base deve estar livre de corpos estranhos, como p. ex. pedras. Para ligar o corta-relvas, não levantá-lo ou incliná-lo.

1. Introduzir e rodar novamente a chave de segurança **(3b)**.
2. Manter premido o botão de ligar do interruptor **(10a)**.
3. Puxar e segurar o arco de segurança na barra **(10b)**.
4. Soltar o botão de ligar.

Controlar o estado da carga do acumulador durante o corte da relva (12)

1. Desligar o motor **(11)**.
2. Abrir o compartimento do acumulador **(2).**
3. Pressionar o botão de teste no acumulador: Se o LED está aceso a verde, o acumulador ainda tem potência suficiente e poderá continuar a cortar a relva. Se o LED está aceso a vermelho, o acumulador está descarregado e terá de ser carregado **(12).**

Desligar o motor (11)

1. Soltar o arco de segurança.
2. Esperar até que a lâmina de corte pare.
3. Remover a chave de segurança no aparelho **(3a)**.

INFORMAÇÕES SOBRE O TRABALHO

Observar os regulamentos locais para operar cortas-relvas.

- Remover corpos estranhos da zona de trabalho
- Manter outras pessoas longe da zona de perigo
- Só operar o corta-relvas em condições de boa visibilidade
- Só conduzir o aparelho em velocidade de passo.
- Só operar o corta-relvas com a lâmina de corte afiada
- Não passar com o corta-relvas sobre obstáculos (p. ex. ramos, raízes de árvores).
- Em ladeiras, sempre cortar transversalmente à ladeira. Não usar o corta-relvas ladeira acima ou ladeira abaixo e nas ladeiras com mais de 20 ° de inclinação
- É necessário um cuidado maior nas ladeiras no caso de modificação da direcção de trabalho
- O tempo de operação do corta-relvas sem fio depende do estado da baterias, da qualidade da relva e do ajuste da altura do corte. Ligar e desligar o aparelho frequentemente também reduz o tempo de operação
- Um tempo de operação ideal é alcançado com o uso frequente do corta-relvas e, com isso, com a relva mantida curta

Tempo de operação com carga da bateria a 100% em m² por bateria

- Corte de 6 cm para 4 cm: até 300 m² com relva seca e bem cuidada; relva fina
- Corte de 8 cm para 4 cm: até 200 m² com relva normal
- Corte de 8 cm para 4 cm: até 150 m² com relva espessa

Conselhos para cortar a relva

- Cortar com uma altura do corte constante de 3–5 cm, não mais do que a metade da altura da relva
- Não sobrecarregar o corta-relvas! Se a rotação do motor baixar muito devido à relva pesada e longa, aumentar o altura do corte e passar o corta-relvas várias vezes
- O vento e o sol podem secar a relva após o corte, por isso, é aconselhável cortar no final da tarde

ARMAZENAMENTO DO CORTA-RELVAS SEM FIO

Para economizar espaço, dobrar a barra superior.

- Armazenar o aparelho sempre com a bateria desmontada e a chave de segurança retirada
- Armazenar o aparelho em local seco e fora do alcance de crianças e de pessoas não autorizadas

ARMAZENAMENTO DA BATERIA E DO CARREGADOR

ATENÇÃO!

Perigo de incêndio ou de explosão!

Não armazenar o aparelho na frente de chamas ou fontes de calor.

A bateria é protegida contra sobrecargas por uma tensão de alimentação e, por isso, pode ficar ligada por algum tempo à rede de corrente.

A temperatura de armazenamento ideal da bateria fica entre 0 °C e 25 °C.

- Armazenar a bateria num local seco e protegido contra o gelo, com uma temperatura ambiente entre 0 °C e +25 °C com um estado de carga de aprox. 40 - 60%
- Após 3 meses de armazenamento, recarregar a bateria por aprox. 2 horas
- Não armazenar a bateria próximo a objectos metálicos ou que contenham ácidos - perigo de curto- -circuito!

REPARAÇÃO

- Os trabalhos de reparação só devem ser executados pelos pontos de serviço AL-KO ou por oficinas especializadas autorizadas
- Para evitar um desalinhamento, a ferramenta da barra de corte e o parafuso de fixação só devem ser trocados juntos

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO

ATENÇÃO!

Atenção - perigo de lesão!

Antes de todos os trabalhos de conservação e manutenção, tirar sempre a chave de segurança!

Nos trabalhos de conservação e manutenção na lâmina de corte, usar sempre luvas de trabalho!

As lâminas de corte não alinhadas causam fortes vibrações e danificam o corta-relvas.

Os trabalhos de reparação só devem ser executados pelos pontos de serviço AL-KO ou por oficinas especializadas autorizadas!

- Verificar regularmente se há desgaste no dispositivo de recolha de relva e se este está a funcionar correctamente
- Após o uso do corta-relvas, limpá-lo bem com uma escova manual ou um pano. Se as sujidades não forem removidas no lado inferior do aparelho, a sua função pode ser prejudicada

- Não molhar o aparelho com água! A penetração de água pode destruir o interruptor, bem como a bateria e o motor eléctrico
- Controlar regularmente se há danos na lâmina de corte. Só mandar afiar ou trocar as lâminas de corte não afiadas ou danificadas num ponto de serviço AL-KO ou numa oficina especializada autorizada. As lâminas de corte rectificadas devem ser alinhadas Binário de aperto do parafuso da lâmina: 15 Nm +5
- Ter a preocupação de que todas porcas, cavilhas e parafusos fi quem bem apertados e de que o aparelho se encontra num estado de trabalho seguro
- Deixar o motor arrefecer antes de arrumar o aparelho numa divisão fechada

ATENÇÃO!
A lâmina e o eixo do motor não devem ser alinhados em caso de danos!

- Um controlo por parte de um especialista é necessário:
  - após bater num obstáculo
  - se o motor ficar bloqueado
  - se a lâmina de corte dobrar-se
  - se o eixo do motor dobrar-se
  - se a bateria estiver danificada, apresentar fugas

ELIMINAÇÃO

Não proceder à eliminação de aparelhos, das baterias e das pilhas inutilizados juntamente com o lixo doméstico!
A embalagem, o aparelho e os acessórios são fabricados com materiais recicláveis e devem ser eliminados de forma correspondente.

- Eliminar as baterias somente se estiverem descarregadas
- O utilizador tem a obrigação de devolver as baterias e acumuladores. estes podem ser levados aos pontos de venda e lá podem ser eliminados gratuitamente.

  Para a eliminação, há as seguintes possibilidades:
  - devolução nas lojas
  - devolução numa estação de devolução com a identificação CCR

TRANSPORTE

ATENÇÃO!
A potência do acumulador fornecido é de mais de 100 Wh!
Observe as seguintes instruções de transporte!

O acumulador Li-Ion incluído é sujeito às disposições legais para mercadorias perigosas. O acumulador pode ser transportado pelo utilizador privado no livre trânsito sem quaisquer imposições adicionais. Transporte o acumulador somente se o mesmo estiver sem danos. Neste processo, o acumulador tem de ser protegido contra o contacto directo com outros objectos, contra curto-circuitos e contra a movimentação inadvertida. Em caso de envio por terceiros (por ex., por uma transportadora ou transporte aéreo) devem ser observados requisitos especiais relativamente à embalagem e à identificação.

Neste caso, deve ser consultado um especialista em materiais perigosos durante a preparação do transporte. Envie acumuladores somente se o invólucro estiver sem danos. Tape os contactos abertos com fita-cola e embale o acumulador de forma a que o mesmo já não pode movimentar-se dentro da embalagem.

Observe também eventuais regulamentos nacionais para o efeito.

AJUDA PARA DETECTAR E ELIMINAR AVARIAS

ATENÇÃO!
Em todos os trabalhos de conservação e manutenção, usar luvas de trabalho!

Falhas na operação	Possível causa	Solução
Motor não funciona	Chave de segurança não inserida	Inserir a chave de segurança
	Cabo do comando ou interruptor defeituoso	Cuidado! Não operar o aparelho! Consultar um ponto de serviço AL-KO
	A bateria está ausente ou não encaixada correctamente	Inserir a bateria correctamente
	A lâmina de corte está bloqueada	Cuidado! Não executar trabalhos de manutenção na lâmina sem luvas! ■ Eliminar a falha na lâmina ■ Ligar o corta-relvas sobre relva baixa
A potência do motor diminui	Bateria vazia	Carregar a bateria
	Lâmina não afiada	Mandar afiar a lâmina no ponto de serviço AL-KO
	Quantidade muito grande de relva na recolha	Eliminar a relva, limpar a tampa de impacto
O motor para durante o corte da relva	Lâmina não afiada	Mandar afiar a lâmina no ponto de serviço AL-KO
	Sobrecarga do motor	Desligar o corta-relvas sem fio, colocálo sobre uma base plana ou relva baixa e ligá-lo novamente
A caixa de recolha de relva não enche o suficiente	Relva húmida	Deixar a relva secar
	Caixa de recolha de relva entupida	Limpar a grade da caixa de recolha de relva
	Quantidade grande demais de relva no canal de recolha ou carcaça	Limpar o canal de recolhaSSiS/SSiScarcaça Corrigir o altura do corte
	Lâmina de corte não afiada	Mandar afiar a lâmina no ponto de serviço AL-KO
O tempo de operação da bateria diminui muito	Altura do corte baixa demais	Ajustar o corte mais alto
	Relva muito alta ou muito húmida	Melhorar as condições: Deixar secar, ajustar o corte mais alto

Falhas na operação	Possível causa	Solução
	Velocidade do corte da relva alta demais	Diminuir a velocidade do corte da relva. Limpar o canal de recol-haSSiS/SSiScarcaça, a lâmina de corte deve girar livremente
	Cortar a relva com a cesta de re-colha de relva cheia	Esvaziar a cesta de recolha de relva e limpar o canal de recolha
	Vida útil da bateria consumada	Substituir a bateria. Só usar aces-sórios originais do fabricante
A bateria não pode mais ser carregada	Tomada de corrente ou bucha de contacto suja	Consultar um ponto de serviço AL-KO
	Bateria ou carregador defeituoso	Encomendar as peças de repo-sição de acordo com o cartão de peças de reposição

No caso de falhas não descritas na tabela ou que não podem ser eliminadas, entre em contacto com o nosso serviço de assistência ao cliente.

GARANTIA

Eliminaremos eventuais falhas de material ou de fabrico no aparelho, durante o prazo legal para a apre-sentagao de reclamagoes, procedendo a respetiva reparagao ou substituigao, conforme considerarmos mais adequado. O prazo maximo e determinado de acordo com a legislagao em vigor no pals em que o aparelho foi adquirido.

A nossa garantia e valida apenas nos seguintes ca-sos:

- cumprimento do presente manual de instru-goes
- manuseamento correto
- utilizagao de pegas sobresselentes originais

A garantia expira nos seguintes casos:

- tentativas de reparagao por iniciativa propria
- alteragoes tecnicas por iniciativa propria
- utilizagao impropria

Excluise da garantia:

- danos na pintura causados pelo desgaste natural
- pegas de desgaste indicadas na lista de pegas sobresselentes entre parenteses [xxx xxx (x)]

O periodo de vigencia da garantia tem inlcio na data de aquisigao pelo primeiro consumidor final. A data no recibo de compra e determinante. Apresente esta declaragao e o recibo de compra original ao seu distribuidor ou a um servigo de assistencia tecnica autorizado. O direito a reclamagoes pelo comprador contra o vendedor nao e alterado por esta declaragao.

TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI PER L'USO ORIGINALI

Sommario

Riguardo questo manuale....60
Descrizione del prodotto....60
Indicazioni di sicurezza....62
Montaggio....63
Messa in funzione....63
Operazione....63
Istruzioni operative....64
Magazzinaggio del tosaerba a batteria....65
Supporto batteria e caricabatteria....65
Riparazione....65
Manutenzione e cura....65
Smaltimento....66
Trasporto....66
Aiuto in caso di anomalie....67
Garanzia....68

RIGUARDO QUESTO MANUALE

- Leggere la presente documentazione prima della messa in funzione. Ciò è indispensabile per garantire il funzionamento sicuro e l'uso corretto.
- Attenersi alle indicazioni di sicurezza e alle avvertenze contenute in questa documentazione e presenti sul prodotto.
- La presente documentazione è parte integrante del prodotto descritto e in caso di cessione deve essere consegnata all'acquirente.

Spiegazione dei simboli

ATTENZIONE!
Seguire attentamente queste avvertenze per evitare danni a persone e / o materiali.

Indicazioni speciali per maggiore chiarezza e facilità d'uso.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Nella presente documentazione vengono descritti tosaerba a batteria con cesto raccoglierba.

Uso conforme alle prescrizioni

Questo apparecchio è destinato unicamente alla tosatura di superfici erbose nell'ambito privato.

Eventuali impieghi che si discostino o vadano oltre tale finalità sono considerati non conformi alle prescrizioni.

Possibile uso errato

- Questo tosaerba non è adatto all'uso in giardini pubblici, parchi e complessi sportivi o in ambito agricolo e forestale
- I dispositivi di sicurezza presenti non devono essere smontati né aggirati, ad es. legando la leva di sicurezza al manico
- Non utilizzare l'apparecchio in caso di pioggia e/o sull'erba bagnata
- L'apparecchio non può essere impiegato in ambito industriale

Dispositivi di sicurezza e protezione

ATTENZIONE!
Pericolo di infortuni!
Non disattivare i dispositivi di sicurezza e di protezione.

Leva di sicurezza

L'apparecchio è dotato di una leva di sicurezza. In caso di pericolo è sufficiente rilasciarla. Così facendo il motore e la lama saranno arrestati.

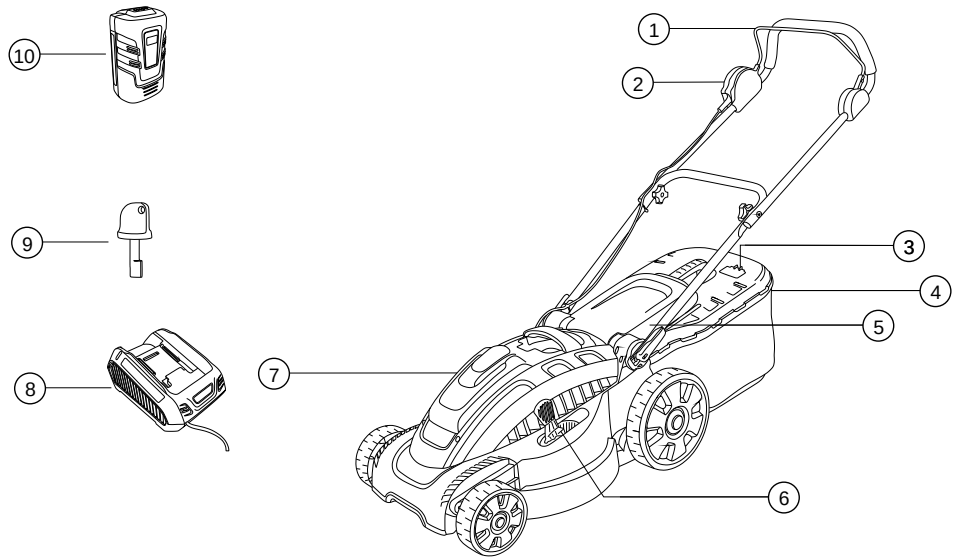
Paracolpi

Il paracolpi protegge dagli oggetti espulsi violentemente.

Chiave di sicurezza

L'apparecchio è dotato di una chiave di sicurezza per evitarne l'accensione imprevista. Prima di effettuare interventi di manutenzione disinserire l'apparecchio e togliere sempre la chiave di sicurezza.

Panoramica prodotto



1	Leva di sicurezza	6	Dispositivo di regolazione dell'altezza di taglio
2	Interruttore di avvio	7	Vano batteria
3	Indicatore di livello	8	Caricabatteria
4	Cesto raccoglierba	9	Chiave di sicurezza
5	Coperchio deflettore	10	Batteria

Simboli sull'apparecchio

	Attenzione! Procedere con cautela durante l'uso.
	Prima della messa in funzione leggere il manuale d'istruzioni!
	Tenere lontane le altre persone dall'area di pericolo!
	Pericolo! Tenere gli arti superiori e inferiori lontani dall'unità di taglio!
	Tenersi a distanza dall'area di pericolo.

	Prima di intervenire sull'apparecchio togliere sempre la chiave di sicurezza
	Attenzione! Lama affilata!
	Non toccare l'unità di taglio.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Il conducente o il proprietario della macchina sono responsabili per eventuali danni a terzi e a beni di loro proprietà.

ATTENZIONE!
Pericolo di infortuni!
Non disattivare i dispositivi di sicurezza e di protezione.

Sicurezza elettrica

- La tensione della rete elettrica deve corrispondere a quella prescritta per il caricabatteria nelle specifiche tecniche. Non utilizzare tensioni di rete differenti.

Indicazioni di sicurezza batteria e caricatore

ATTENZIONE!
Attenzione - Pericolo di incendio ed esplosione!
- Non esporre la batteria a fiamme vive
- Utilizzare la batteria e il caricabatteria esclusivamente in luoghi protetti dalla pioggia e dall'umidità.
- Proteggere la batteria dal calore e dall'esposizione diretta ai raggi solari

- Non mettere in cortocircuito la batteria
- Proteggere l'apparecchio, la batteria e il caricabatteria dall'umidità
- Utilizzare esclusivamente batterie e caricabatterie originali del produttore.
- Non aprire la batteria per evitare il rischio di corto circuito
- In caso di utilizzo errato può fuoriuscire del liquido dalla batteria. Evitare il contatto con il liquido. In caso di contatto casuale risciacquare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, richiedere anche l'intervento di un medico.

Indicazioni di sicurezza per l'uso

CAUTELA!!
Attenzione - Pericolo di lesioni!
L'accensione imprevista del prodotto può provocare lesioni estremamente gravi. Per evitare che accada togliere la chiave di sicurezza dopo lo spegnimento!

- Togliere la chiave di sicurezza:
  - prima di lasciare incustodito l'apparecchio
  - prima di ispezionare, pulire o sottoporre a manutenzione l'apparecchio
  - prima di inserire la batteria
  - se l'apparecchio presenta anomalie o vibrazioni insolite
  - prima di disimpegnare elementi di bloccaggio
  - prima di rimuovere eventuali ostruzioni
  - in caso di contatto con corpi estranei
- È vietato l'uso della macchina ai bambini o ad altre persone che non conoscono il manuale d'uso.
- Rispettare le disposizioni locali relative all'età minima delle persone che utilizzano l'apparecchio.
- Utilizzare l'apparecchio solo se è privo di difetti tecnici.
- Non utilizzare l'apparecchio sotto l'effetto di alcool, droghe o medicinali.
- Prima di ogni utilizzo verificare che l'apparecchio e la batteria non presentino danni e sostituire eventuali parti danneggiate
- Prima della tosatura rimuovere tutti i corpi estranei dalla superficie erbosa
- Indossare indumenti da lavoro adatti:
  - Pantaloni lunghi.
  - Scarpe resistenti ed antisdrucciolo
- Durante il lavoro non perdere mai l'equilibrio.
- Tenere lontane le altre persone dall'area di pericolo.
- Mantenere corpo ed abiti a debita distanza dalla falciatrice.
- Lavorare esclusivamente in presenza di luce solare o illuminazione artificiale sufficienti.
- Durante la tosatura spostare l'apparecchio in avanti, senza mai procedere all'indietro

In caso di contatto con corpi estranei verificare che il tosaerba non abbia subito danni. Se l'apparecchio presenta danni che ne compromettono gravemente l'uso rivolgersi a un centro assistenza AL-KO.

- Non avvicinare mai il tosaerba al corpo
- Non passare il tosaerba su ostacoli (ad es. ramoscelli, radici di alberi).

- Rimuovere l'erba tagliata soltanto dopo aver spento il motore e aver tolto la chiave di sicurezza
- Arrestare il motore se si incontra una superficie diversa da quella da tosare
- Non sollevare e non trasportare mai l'apparecchio mentre il motore è in moto.
- Non lasciare incustodito l'apparecchio in condizioni di essere utilizzato

MONTAGGIO

Eseguire il montaggio secondo il manuale di istruzioni per il montaggio accluso.

ATTENZIONE!
L'apparecchio può essere utilizzato soltanto dopo averne ultimato il montaggio!

MESSA IN FUNZIONE

Caricare la batteria (1)

La batteria in dotazione è parzialmente carica! 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.

ATTENZIONE!
Nello sfilare la batteria tenere premuto il pulsante di sgancio sul lato inferiore, in modo da poterla sbloccare.

1. Inserire la batteria nel caricatore e collegarlo alla rete elettrica. Il processo di carica inizia con il lampeggiare del diodo luminoso verde (LED).
2. La batteria è completamente carica quando il LED del caricatore presenta una luce verde fissa.
3. Sfilare il connettore dalla rete elettrica.
4. Sfilare la batteria dal caricatore.

	il LED verde si accende: batteria carica al
	il LED verde lampeggia: batteria si carica
	Il LED si accende di rosso: nessuna batteria inserita nel caricatore
	LED lampeggia in rosso: batteria troppo calda

L'operazione di ricarica richiede una temperatura compresa tra 0°C e +40°C.
Una sessione di ricarica completa dura fino a 2 ore. Se l'autonomia della batteria diminuisce notevolmente nonostante sia stata effettuata una ricarica completa, la batteria è usurata e deve essere sostituita con una nuova batteria originale.

Inserire la batteria (2-5)

1. Premere il coperchio del vano batteria dell'apparecchio per aprirlo. **(2)**
2. Togliere la chiave di sicurezza dall'apparecchio. **(3a)**
3. Spingere la batteria nel vano batteria fino alla battuta esercitando una leggera pressione finché la boccola di contatto della batteria non è posizionata saldamente sulla spina di contatto dell'apparecchio **(4)**.
4. Inserire nuovamente e girare la chiave di sicurezza **(3b)**.
5. Premere una sola volta il coperchio del vano batte ria per chiuderlo.**(5)**

OPERAZIONE

Regolazione dell'altezza di taglio (6)

ATTENZIONE!
Attenzione - Pericolo di lesioni!
Regolare l'altezza di taglio soltanto a motore spento e lama ferma!

1. Tenere premuta la leva lateralmente per lo sbloccaggio (4).
   - Per ottenere una tosatura bassa spostare la leva verso la ruota anteriore. Livello min. 1: 3 cm
   - Per ottenere una tosatura più alta spostare la leva verso la ruota posteriore. Livello max. 6: 7 cm
2. Rilasciare la leva e spingerla leggermente in avanti o indietro per far sì che si blocchi sul livello desiderato.

Applicazione del cesto raccoglierba (7)

ATTENZIONE!
Attenzione - Pericolo di lesioni!
Rimuovere o applicare il cesto raccoglierba esclusivamente a motore spento e lama ferma.

1. Sollevare il coperchio deflettore e agganciare il cesto raccoglierba ai supporti.(7a-b)

Indicatore di livello (8)

Durante la tosatura l'indicatore di livello viene spinto verso l'alto dalla corrente d'aria **(8a)**. Se il cesto raccoglierba è pieno l'indicatore di livello è posizionato sul cesto **(8b)**. Il cesto raccoglierba deve essere svuotato.

Svuotamento del cesto raccoglierba (9)

1. Sollevare il coperchio deflettore.
2. Sganciare il cesto raccoglierba e rimuoverlo spingendolo indietro.
3. Svuotare il cesto raccoglierba.
4. Sollevare il coperchio deflettore e agganciare nuovamente il cesto raccoglierba ai supporti. **(7)**

Accendere il motore (10)

Dopo l'avviamento il motore del tosaerba non gira subito a pieno regime di rotazione delle lame.

Solo quando, passata la macchina nell'erba da falciare, questo riconosce il tosaerba, fa girare il motore al massimo numero di giri delle lame e rimane poi anche al numero di giri massimo delle lame.

Questo aumento udibile del livello di rumorosità del motore è assolutamente normale e significa che il tosaerba sta tagliando al numero di giri ottimale.

Avviare il tosaerba soltanto su terreni piani e non su terreni incolti. Il terreno deve essere privo di corpi estranei quali ad es. pietre. Non sollevare o ribaltare il tosaerba nell'avviarlo.

1. Inserire nuovamente e girare la chiave di sicurezza **(3b)**.
2. Tenere premuto il pulsante di avvio dell'interruttore **(10a)**.
3. Tirare la leva di sicurezza presente sul manico e tenerla in questa posizione **(10b)**.
4. Rilasciare il pulsante di avvio.

Durante il taglio del prato controllare lo stato di carica della batteria (12)

1. Spegnere il motore **(11)**.
2. Aprire lo scomparto della batteria **(2).**
3. Premere il pulsante di test della batteria: se si accende il LED verde, la batteria è ancora carica e potete continuare a rasare l'erba. Se si accende il LED rosso, la batteria è vuota e deve essere caricata **(12).**

Spegnere il motore (11)

1. Lasciare l'asta di sicurezza.
2. Attendere che la lama si arresti.
3. Togliere la chiave di sicurezza dall'apparecchio **(3a)**.

ISTRUZIONI OPERATIVE

Osservare le disposizioni locali relative all'uso di tosaerba.

- Allontanare corpi estranei dall'area di lavoro
- Tenere lontane le altre persone dall'area di pericolo.
- Falciare l'erba esclusivamente in buone condizioni di visibilità
- Guidare l'apparecchio esclusivamente a passo d'uomo.
- Falciare l'erba esclusivamente se la lama è affilata
- Non passare il tosaerba su ostacoli (ad es. ramoscelli, radici di alberi).
- In caso di pendenze mantenere sempre un andamento perpendicolare al terreno. Non tenere inclinato il tosaerba né utilizzarlo su pendenze superiori ai 20 °
- Sulle pendenze prestare particolare attenzione quando si cambia direzione di lavoro
- L'autonomia del tosaerba a batteria dipende dallo stato della batteria, dal tipo di superficie erbosa e dall'altezza di taglio impostata. Accendere e spegnere frequentemente l'apparecchio contribuisce a ridurne l'autonomia
- L'autonomia ottimale si ottiene effettuando spesso la tosatura in modo tale da mantenere corta l'erba

Autonomia con batteria carica al 100% in m² per batteria

- Taglio da 6 cm su 4 cm: fino a 300 m² su superfici asciutte e curate; erba sottile
- Taglio da 8 cm su 4 cm: fino a 200 m² su erba normale
- Taglio da 8 cm su 4 cm: fino a 150 m² su erba spessa

Consigli per la tosatura

- Mantenere un'altezza di taglio di 3–5 cm, non tosare più della metà dell'altezza del manto erboso
- Non sovraccaricare il tosaerba! Se la velocità del motore diminuisce notevolmente per via della presenza di erba lunga e pesante, aumentare l'altezza di taglio ed effettuare più cicli di tosatura
- Il vento e il sole possono essiccare l'erba dopo la tosatura, pertanto è consigliabile tosare nel tardo pomeriggio

MAGAZZINAGGIO DEL TOSAERBA A BATTERIA

Per risparmiare spazio richiudere il manico superiore

- Depositare l'apparecchio solo dopo aver smontato la batteria e aver tolto la chiave di sicurezza
- Depositare l'apparecchio in un luogo asciutto e inaccessibile ai bambini e alle persone non autorizzate

SUPPORTO BATTERIA E CARICABATTERIA

CAUTELA!!

Pericolo di incendio o esplosione!

Non immagazzinare l'apparecchio in vicinanza di fiamme libere o sorgenti di calore.

La batteria è protetta dal sovraccarico tramite una tensione di alimentazione, pertanto può restare collegata alla rete elettrica.

La temperatura di magazzinaggio ideale della batteria è compresa tra 0 °C e +25 °C.

- Depositare la batteria con uno stato di carica del 40-60% circa in un luogo asciutto e al riparo dal gelo in cui vi sia una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e +25 °C
- Dopo 3 mesi di magazzinaggio ricaricare la batteria per circa 2 ore
- Non depositare la batteria in prossimità di oggetti metallici o di oggetti contenenti acidi - Pericolo di cortocircuito!

RIPARAZIONE

- Gli interventi di riparazione possono essere effettuati esclusivamente da centri assistenza AL-KO o ditte specializzate autorizzate
- Per evitare squilibri la lama e la vite di fissaggio devono essere sostituiti insieme

MANUTENZIONE E CURA

ATTENZIONE!

Attenzione - Pericolo di lesioni!

Prima di qualunque intervento di manutenzione o pulizia togliere sempre la chiave di sicurezza!

Per effettuare interventi di manutenzione o pulizia sulla lama indossare sempre guanti da lavoro!

Se la lama è sbilanciata possono verificarsi forti vibrazioni che compromettono il risultato della tosatura.

Gli interventi di riparazione possono essere effettuati esclusivamente da centri assistenza AL-KO o ditte specializzate autorizzate!

- Verificare che il raccoglierba funzioni correttamente e controllarne il grado di usura
- Dopo la tosatura pulire a fondo l'apparecchio con una spazzola o uno straccio. Lo sporco non rimosso nella parte inferiore dell'apparecchio può compromettere il funzionamento dello stesso
- Non irrorare l'apparecchio con acqua! L'ingresso di acqua può danneggiare irreparabilmente l'interruttore nonché la batteria e il motore elettrico
- Verificare periodicamente che la lama non sia danneggiata. Le lame non più affilate/danneggiate possono essere affilate/riparate esclusivamente da un centro assistenza AL-KO o una ditta specializzata autorizzata. Le lame riaffilate devono essere equilibrate Coppia di serraggio della vite della lama 15 Nm +5

- Assicurarsi che tutti i dadi, i perni e le viti siano serrati saldamente e che l'apparecchio si trovi in uno stato tale da garantire un funzionamento sicuro
- Lasciar raffreddare il motore prima di stoccare l'apparecchio in un locale chiuso

ATTENZIONE!
La lama e l'albero motore, se danneggiati, non possono essere allineati!

- È necessaria un'ispezione da parte di un tecnico:
  - dopo aver passato il tosaerba su un ostacolo
  - in caso di blocco del motore
  - se la lama è piegata
  - se l'albero motore è piegato
  - se la batteria è danneggiata o usurata

SMALTIMENTO

Non smaltire gli apparecchi, le batterie e gli accumulatori esausti tra i rifiuti domestici!
Il confezionamento, il dispositivo e gli accessori sono stati prodotti con materiali riciclabili, pertanto devono essere smaltiti di conseguenza.

- Smaltire le batterie soltanto una volta scariche
- Il proprietario è tenuto a restituire le pile e le batterie ricaricabili, che possono essere consegnate gratuitamente presso i punti vendita.

Lo smaltimento può essere effettuato nelle seguenti modalità:

- tramite commercio specializzato
- presso un punto di ritiro che reca il marchio CCR

TRASPORTO

ATTENZIONE!
La potenzia della batteria in dotazione corrisponde a più di 100 Wh!
Si prega di attenersi alle direttive di trasporto che seguono!

La batteria agli ioni di litio inclusa è soggetta ai requisiti della legge sui materiali pericolosi. La batteria può essere trasportata senza ulteriori oneri dall'utente privato sulle pubbliche vie. Trasportare la batteria solo se non è danneggiata. In questo caso la batteria deve essere protetta dal contatto con altri oggetti, cortocircuito e scivolamento involontario. In caso di trasporto a cura di terzi (ad. es. tramite spedizione oppure trasporto aereo) è necessario attenersi a speciali requisiti relativi all'imballaggio e alla marcatura.

Per questo per la preparazione della spedizione è necessario consultare un esperto in materiali pericolosi. Spedite le batterie solo se l'alloggiamento non è danneggiato. Coprire con nastro adesivo i contatti aperti e imballare la batteria in modo tale che all'interno dell'imballo non possa muoversi.

Si prega di osservare anche eventuali ulteriori direttive nazionali.

AIUTO IN CASO DI ANOMALIE

ATTENZIONE!
Durante tutti gli interventi di manutenzione e pulizia indossare guanti da lavoro!

Anomalie durantel'esercizio	Possibile causa	Soluzione
Il motore non funziona	Chiave di sicurezza non inserita	Inserire la chiave di sicurezza
	Cavo di controllo o interruttore difettosi	Attenzione! Non azionare l'apparecchio! Rivolgersi a un centro assistenza AL-KO
	Batteria assente o posizionata in modo errato	Inserire la batteria
	Lama bloccata	Attenzione! Non effettuare interventi di manutenzione sulla lama senza guanti! ■ Eliminare l'ostacolo che blocca la lama ■ Avviare il tosaerba su erba corta
Il motore perde potenza	Batteria scarica	Caricare la batteria
	Lama non più affilata	Affidare l'affilatura della lama a un centro assistenza AL-KO
	Quantità eccessiva di erba nella zona di espulsione	Rimuovere l'erba, pulire il coperchio deflettore
Il motore si ferma durante la tosatura	Lama non più affilata	Affidare l'affilatura della lama a un centro assistenza AL-KO
	Sovraccarico del motore	Spegnere il tosaerba a batteria, posizionarlo su una superficie piana o su erba corta e riavviarlo
Il cesto raccoglierba non si riempie a sufficienza	Erba umida	Lasciar asciugare l'erba
	Cesto raccoglierba ostruito	Pulire la griglia del cesto raccoglierba
	Quantità eccessiva di erba nel canale di espulsione o nell'alloggiamento	Pulire il canale di espulsione / l'alloggiamento Correggere l'altezza di taglio
	Lama non più affilata	Affidare l'affilatura della lama a un centro assistenza AL-KO

Anomalie durantel'esercizio	Possibile causa	Soluzione
L'autonomia della batteria diminuisce notevolmente	Altezza di taglio insufficiente	Aumentare l'altezza di taglio
	Erba troppo alta o umida	Migliorare le condizioni di tosatura: lasciar asciugare l'erba, aumentare l'altezza di taglio
	Velocità di tosatura eccessiva	Ridurre la velocità di tosatura Pulire il canale di espulsione / l'alloggiamento, la lama deve essere libera di ruotare
	Tosatura con cesto raccoglierba pieno	Svuotare il cesto raccoglierba e pulire il canale di espulsione
	Batteria esausta	Sostituire la batteria. Utilizzare solo accessori originali del produttore
La batteria non si carica	Connettore del caricabatteria o boccola di contatto sporchi	Rivolgersi a un centro assistenza AL-KO
	Batteria o caricabatteria difettosi	Ordinare i pezzi di ricambio secondo la scheda dei pezzi di ricambio

In caso di disturbi che non vengono elencati in questa tabella o che non si è in grado di eliminare personalmente si prega di rivolgersi al nostro servizio alla clientela competente.

GARANZIA

A nostra discrezione eliminiamo - tramite riparazione o sostituzione- eventuali difetti nei materiali o vizi di produzione presenti nell'apparecchio nel termine legale di prescrizione dei relativi diritti di reclamo. Il termine di prescrizione è determinato in base alla legge vigente nel paese in cui l'apparecchio è stato acquistato.

Il nostro impegno di garanzia è valido esclusivamente se si verificano le seguenti condizioni:

- uso corretto dell'apparecchio
- rispetto delle istruzioni per l'uso
- utilizzo di pezzi di ricambio originali

La garanzia perde validità in caso di:

- tentativi di riparazione dell'apparecchio
- modifiche tecniche dell'apparecchio
- utilizzo non conforme (es. utilizzo commerciale o comunale)

Sono esclusi dalla garanzia:

- danni alla verniciatura imputabili alla normale usura
- Parti soggette a usura contrassegnate nella scheda dei pezzi di ricambio con un riquadro **[**xxx xxx (x)**]**

La garanzia comincia con l'acquisto da parte del primo utente finale. Farà fede la data sullo scontrino originale. Per usufruire della garanzia in caso di necessità rivolgersi al proprio rivenditore o al centro assistenza clienti autorizzato più vicino presentando questa dichiarazione di garanzia e la prova d'acquisto. Il presente impegno di garanzia non modifica i diritti legali di reclamo per vizi dell'acquirente nei confronti del venditore.

PREVOD IZVIRNIKA NAVODILA ZA UPORABO

Kazalo

Spremna beseda k priročniku..... 69
Opis izdelka.....69
Varnostna opozorila..... 71
Montaža.....72
Zagon..... 72
Upravljanje.....72
Navodila za delo..... 73
Skladiščenje akumulatorske kosilnice za travo..... 73
Skladiščenje akumulatorske baterije in polnilnika..... 74
Popravila.....74
Nega in vzdrževanje..... 74
Odstranjevanje..... 74
Prevoz..... 74
Pomoč pri motnjah.....76
Garancija..... 77

SPREMNA BESEDA K PRIROČNIKU

- Pred zagonom preberite to dokumentacijo. To je predpogoj za varno delo in nemoteno uporabo.
- Upoštevajte varnostne in opozorilne napotke, ki so navedeni v tej dokumentaciji ali na napravi.
- Ta dokumentacija je trajni sestavni del opisa izdelka in se jo mora predati kupcu.

Pojasnilo oznak

POZOR!
Ravnanje strogo v skladu s temi opozorili lahko prepreči poškodbe oseb in materialno škodo.

Posebna navodila za boljše razumevanje in rokovanje.

OPIS IZDELKA

V tej dokumentaciji je opisana akumulatorska kosilnica za travo s košem za travo.

Namenska uporaba

Kosilnica je namenjena le za košnjo travnatih površin v zasebnem območju.

Drugačna ali uporaba, ki jo presega, velja kot nenamenska.

Možna napačna raba

- Kosilnica za travo ni namenjena uporabi v javnih napravah, parkih, športnih igriščih ali v kmetijstvu in gozdarstvu.
- Ni dovoljeno odstraniti ali premostiti obstoječih varnostnih naprav, n pr. s privezovanjem varnostnega ročaja na prečnik
- Kosilnice ni dovoljeno uporabljati med dežjem in/ali na mokri travi
- Kosilnice ni dovoljeno uporabljati v obrtno rabo

Varnostne in zaščitne naprave

POZOR!
Nevarnost poškodb!
Varnostnih in zaščitnih naprav ne smete onesposobiti.

Varnostni ročaj

Kosilnica ima varnostni ročaj. V nevarnih trenutkih ga le spustite. Motor in rezilo se bosta takoj ustavila.

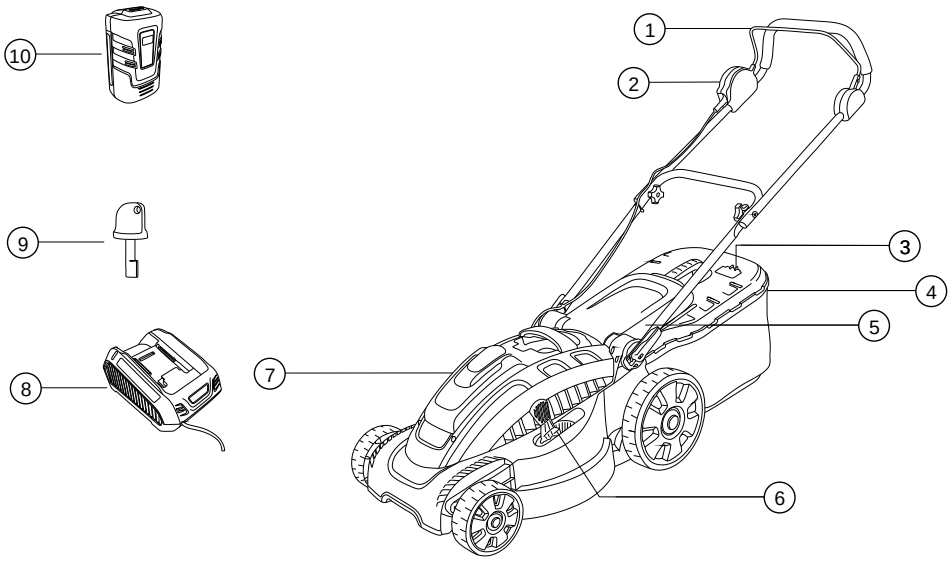
Prestrezna loputa

Prestrezna loputa ščiti pred deli, ki se izvržejo.

Varnostni ključ

Za preprečevanje nehotenega vklopa je opremljen z varnostnim ključem. Pred vzdrževalnimi deli izključite kosilnico in vedno izvlecite varnostni ključ.

Pregled izdelka



1	Varnostni ročaj	6	Nastavitev višine rezanja
2	Zagonsko stikalo	7	Predal za akumulator
3	Prikaz stanja polnosti	8	Polnilnik akumulatorja
4	Koš za travo	9	Varnostni ključ
5	Naletni pokrov	10	Akumulator

Oznake na napravi

	Pozor! Posebna previdnost pri uporabi.
	Pred zagonom preberite navodila za uporabo!
	Tretjim ne dovolite v bližino nevarnega območja!
	Pozor - nevarnost! Rok in nog ne približujte rezilu.
	Vedno imejte dovolj razdalje do nevarnega območja.

	Pred deli na kosilnici vedno izvlecite varnostni ključ
	Pozor! Ostro rezilo!
	Ne segajte med rezilo.

VARNOSTNA OPOZORILA

Strojevodja ali uporabnik je odgovoren za nesreče z drugimi ljudmi ali njihovo lastnino.

POZOR!
Nevarnost poškodb!
Varnostnih in zaščitnih naprav ne smete onesposobiti.

Električna varnost

- Napetost omrežja se mora ujemati s podatki v tehničnih podatkih o napetosti omrežja za polnilnik, ne uporabljajte druge napetosti omrežja.

Varnostni napotki za akumulatorsko baterijo in polnilnik

POZOR!
Pozor - nevarnost požara in eksplozije!
- Akumulatorja ne odvrzite v ogenj
- Akumulator i polnilnik uporabljajte le v območjih, ki so zaščitena pred dežjem in vlago.
- Akumulator zaščitite pred vročino in direktnim sevanjem sonca

- Akumulatorja ne staknite na kratko
- Kosilnico, akumulator in polnilnik zaščitite pred vlago
- Uporabljajte le proizvajalčeve originalne akumulatorje in polnilnike.
- Ne odpirajte akumulatorja. Obstaja nevarnost kratkega stika.
- Pri nepravilni uporabi lahko iz akumulatorske baterije izteče tekočina. Preprečite stik s tekočino. Pri naključnem stiku takoj sperite z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

Varnostni napotki glede upravljanja

PREVIDNO!
Pozor - nevarnost poškodb!
Nehoten vklop lahko vodi do najhujših poškodb. Da bi jih preprečili, morate po izklopu kosilnice izvleči varnostni ključ!

- Varnostni ključ izvlecite preden:
  - boste kosilnico pustili brez nadzora
  - boste pregledali, očistili ali opravili vzdrževalna dela na kosilnici
  - boste vstavili akumulator
  - pride pri kosilnici do motenj in nenavadnih tresljajev
  - boste sprostili blokade
  - boste kosilnico odmašili
  - obstaja možnost do stika s tujki
- Otroci in odrasli, ki ne poznajo teh navodil za uporabo ne smejo uporabljat kosilnice
- Upoštevajte lokalna določila za najmanjšo starost upravljalca stroja.
- Napravo uporabljajte samo v tehnično brezhibnem stanju
- Naprave ne uporabljajte, kadar ste pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- Pred uporabo preglejte, če kosilnica in akumulator nista poškodovana, poškodovane dele zamenjajte
- Pred košnjo odstranite s travnate površine vse tujke
- Nosite ustrezno delovno obleko:
  - Dolge hlače
  - Močno obutev
- Pri delu poskrbite za stabilen položaj.
- Tretjim ne dovolite v območje nevarnosti.
- Telo in obleko držite stran od rezil.
- Delajte le ob zadostni dnevni svetlobi ali umetni osvetlitvi
- Pri košnjo potiskajte kosilnico naprej, nikoli ne hodite vzvratno

Po poškodbah kosilnice iščite stik s tujki. Pri poškodbah s hudimi poškodbami obiščite servis AL-KO.

- Kosilnice za travo nikoli ne vlecite k telesu
- Ne kosite prek ovir (npr. veje, korenine dreves)
- Pokošeno odstranite le, če motor stoji in če je izvlečen varnostni ključ
- Motor ustavite, če prečkate površino, ki je ne kosite
- Nikoli ne dvigajte ali prenašajte naprave pri delujočem motorju
- Kosilnice, pripravljene za delo, nikoli ne pustite brez nadzora

MONTAŽA

Kosilnico sestavite po priloženih navodilih za montažo.

POZOR!
Napravo smete uporabljati šele po popolni montaži!

ZAGON

Polnjenje akumulatorske baterije (1)

Priložena akumulatorska baterija je delno napolnjena! Akumulatorsko baterijo pred prvo uporabo do konca napolnite.

Akumulatorsko baterijo lahko polnite v vsakem poljubnem stanju napolnjenosti. Prekinitev polnjenja ne škoduje akumulatorski bateriji.

POZOR!
Pri odstranjevanju akumulatorja držite pritisnjen zaskočni gumb na spodnji strani akumulatorja, da se akumulator sprosti.

1. Akumulator vstavite v polnilnik tega pa priključite na električno omrežje. Postopek polnjenja se začne z utripanjem zelene svetleče diode (LED).
2. Akumulator je popolnoma napolnjen, ko LED dioda polnilnika neprekinjeno sveti zeleno.
3. Odklopite polnilnik z električnega omrežja.
4. Odstranite akumulator iz polnilnika.

	zelena LED dioda sveti: Akumulator popolnoma napolnjen
	zelena LED dioda utripa: Pristojbine za akumulator
	LED dioda sveti rdeče: v polnilniku ni akumulatorja
	Rdeča LED utripa: akumulator prevroče

Temperaturno območje za polnjenje mora biti med 0 °C in +40 °C.

Čas polnjenja do polne napolnjenosti je maks. 2 ure. Če se kljub polni napolnjenosti skrajša čas obratovanja akumulatorja, je akumulator izrabljen in ga morate zamenjati z novim originalnim akumulatorjem.

Vstavljanje akumulatorske baterije (2-5)

1. Za odpiranje pritisnite na pokrov akumulatorja na kosilnici.**(2)**
2. Na kosilnici izvlecite varnostni ključ.**(3a)**
3. Akumulator pritisnite v predal do omejila z rahlim pritiskom, dokler kontaktni priklop na akumulatorju ni trdno vpet v kontaktni vtič kosilnice.**(4)**
4. Znova vstavite varnostni ključ in ga zavrtite **(3b)**.
5. Pokrov akumulatorja pritisnite enkrat, da bi ga zaprli.**(5)**

UPRAVLJANJE

Nastavitev višine reza (6)

POZOR!
Pozor - nevarnost poškodb!
Višino reza nastavite le, ko je motor izklopljen in je rezilo ustavljeno!

1. Ročico za odpahnitev pritisnite na stran in jo držite (4).
   - Za nizko travo potisnite ročico v smer sprednjih koles. Min. stopnja 1: 3 cm
   - Za višjo travo potisnite ročico v smer zadnjih koles. Maks. stopnja 6: 7 cm
2. Spustite ročico in jo rahlo potisnite naprej ali nazaj, dokler se ne zaskoči v želeni stopnji.

Namestitev koša za travo (7)

POZOR!
Pozor - nevarnost poškodb!
Koš za travo snemite ali namestite le, ko je motor izklopljen in so rezila ustavljena.

1. Dvignite naletni pokrov in koš za travo obesite v držala.(7a-b)

Prikaz stanja polnosti (8)

Prikaz stanja polnosti pritisne pri košnji zračni tok navzgor **(8a)**. Če je koš za travo polno, se prikaz

stanja polnosti prilega košu **(8b)**. Koš za travo morate izprazniti.

Praznjenje koša za travo (9)

1. Dvignite naletni pokrov.
2. Snemite koš za travo in ga odstranite nazaj.
3. Izpraznite koša za travo.
4. Dvignite naletni pokrov in koš za travo ponovno obesite v držala **(7)**.

Vklop motorja (10)

Motor te kosilnice po zagonu najprej ne deluje s polnim številom vrtljajev rezil.

Šele, ko zapeljete napravo v travo, ki jo boste kosili, kosilnica to zazna, motor preklopi na najvišje število vrtljajev rezil in deluje s tem številom vrtljajev rezil.

To slišno povečanje nivoja hrupa motorja je popolnoma običajno in pomeni, da kosilnica kosi z optimalnim številom vrtljajev rezil.

Kosilnico za travo zaženite le na ravni podlagi in ne v visoki travi. Podlaga mora biti brez tujkov, kot so n pr. kamni. Ob zagonu kosilnice za travo ne dvignite ali nagnite.

1. Znova vstavite varnostni ključ in ga zavrtite **(3b).**
2. Zagonski gumb stikala držite pritisnjen **(10a)**.
3. Varnostni ročaj povlecite k ročaju za upravljanje in ga trdno držite **(10b)**.
4. Spustite zagonski gumb

Med košnjo preverite stanje napolnjenosti akumulatorja (12)

1. Izklop motorja **(11)**.
2. Odprite predal za akumulator **(2).**
3. Pritisnite gumb za preizkus akumulatorja: Če LED dioda sveti zeleno, je zmogljivost akumulatorja zadostna in lahko nadaljujete s košnjo. Če LED dioda sveti rdeče, je akumulator prazen in ga je treba napolniti **(12).**

Izklop motorja (11)

1. Spustite varnostni ročaj.
2. Počakajte, da se rezilo ustavi.
3. Iz kosilnice izvlecite varnostni ključ **(3a)**.

NAVODILA ZA DELO

Upoštevajte nacionalne predpise za uporabo kosilnic za travo.

- Iz delovnega območja odstranite tujke.
- Tretjim ne dovolite v območje nevarnosti.
- Kosite le, če je vidljivost dobra
- Kosilnico za travo vodite le počasi
- Kosite le z ostrimi rezili
- Ne kosite prek ovir (npr. veje, korenine dreves)
- Na pobočjih kosite le prečno na pobočje. Kosilnice za travo ne uporabljajte po pobočju navzgor ali navzdol in pri pobočju, v več kot 20 ° nagiba
- Posebej previdni bodite, ko na pobočju spreminjate smer dela
- Čas uporabe akumulatorske kosilnice za travo je odvisen od stanja akumulatorja, lastnosti trave in nastavitve višine rezanja. Pogosti vklopi in izklopi prav tako zmanjšujejo čas obratovanja
- Optimalen čas obratovanja dosežete s pogosto košnjo in zaradi tega krajšo travo

Čas obratovanja pri 100% napolnjenem akumulatorju v m² na akumulatorju

- višina reza s 6 cm na 4 cm: do 300 m² pri negovani, suhi travi; tanka trava
- višina reza z 8 cm na 4 cm: do 200 m² pri normalni travi
- višina reza z 8 cm na 4 cm: do 150 m² pri gosti travi

Nasveti za košnjo

- Višina reza ostane enaka 3–5 cm, ne pokosite več kot polovice višine trave
- Ne preobremenjujte kosilnice za travo! Če se številko vrtljajev motorja občutno zmanjša zaradi dolge, težke trave, povišajte višino reza in kosite večkrat
- Veter in sonce lahko travo po košnji posušita, zato kosite pozno popoldne

SKLADIŠČENJE AKUMULATORSKE KOSILNICE ZA TRAVO

Pred hrambo zložite vodilni ročaj in pridobili boste veliko prostora

- Kosilnico skladiščite vedno z odstranjenim akumulatorjem in izvlečenim varnostnim ključem
- Posušite kosilnico in jo skladiščite tako, da ne bo dosegljiva otrokom in nepooblaščenim osebam

SKLADIŠČENJE AKUMULATORSKE BATERIJE IN POLNILNIKA

PREVIDNO!

Nevarnost požara in/ali eksplozije!

Naprave ne skladiščite ob odprtem ognju ali ob virih vročine.

Akumulator je z napajalno napetostjo zaščiten pred prenapolnjenem in je zato lahko dalj časa priključen na električno omrežje.

Optimalna temperatura skladiščenja akumulatorja je med 0 °C in 25 °C.

- Akumulator skladiščite na suhem kraju, kjer ni mraza in pri temperaturi okolja med 0 °C in +25 °C s stanjem polnosti pribl. 40 - 60%
- Po 3 mesecih skladiščenja dodatno polnite akumulator pribl. 2 uri
- Akumulatorja ne skladiščite v bližini kovinskih ali predmetov, ki vsebujejo kisline - nevarnost kratkega stika!

POPRAVILA

- Popravljati smejo le servisi AL-KO ali pooblaščeni specializirani obrati
- Da bi preprečili neuravnoteženost, morate rezila in pritrdilni vijak zamenjati le v kompletu

NEGA IN VZDRŽEVANJE

POZOR!

Pozor - nevarnost poškodb!

Varnostni ključ izvlecite vedno pred vsakim vzdrževanjem ali nego!

Pri vzdrževanju in negi na rezilu nosite vedno delovne rokavice!

Neuravnotežena rezila povzročajo močne tresljaje in poškodujejo kosilnico.

Popravljati smejo le servisi AL-KO ali pooblaščeni specializirani obrati!

- Redno preverjajte delovanje in obrabljenost koša za travo
- Po košnji trave kosilnico temeljito očistite z omelom ali krpo. Umazanija na spodnji strani kosilnice, ki je niste odstranili, lahko vpliva na delovanje
- Kosilnice ne škropite z vodo! Vdor vode lahko uniči stikala, akumulator in elektromotor
- Redno preverjajte, če rezila niso poškodovana. Topa ali poškodovana rezila nabrusite / zamenjajte le v AL-KO servisu ali pooblaščenem specializiranem obratu. Naknadno brušena rezila morajo biti uravnotežena Zatezni navor vijaka rezila je 15 Nm +5
- Poskrbite, da so vse matice, zatiči in vijaki močno priviti ter da je naprava v varnem delovnem stanju
- Pustite, da se motor ohladi, preden odstavite napravo v zaprtem prostoru.

POZOR!

Poškodovanega rezila in gredi motorja ni dovoljeno izravnati!

- Strokovna kontrola je potrebna:
  - po prevoženju ovire
  - pri blokadi motorja
  - pri zvitem rezilu
  - pri zviti gredi motorja
  - pri poškodovanem ali izteklem akumulatorju

ODSTRANJEVANJE

Odsluženih naprav, baterij in akumulatorjev ne odlagajte med gospodinjske odpadke!

Embalaža, naprava in oprema so izdelani iz materialov, primernih za recikliranje. Odstranjujte jih v skladu s predpisi.

- Akumulatorje odstranite med odpadke le prazne
- Uporabnik je zavezan vrnitvi baterij ali akumulatorjev. Te lahko brezplačno oddate na prodajnem mestu.

  Za odstranjevanje med odpadke obstajajo naslednje možnosti:
  - prek specializirane trgovine
  - prek postaje za vračanje, označene z znakom CCR

PREVOZ

POZOR!

Zmogljivost priloženega akumulatorja znaša več kot 100 Wh!

Prosimo, upoštevajte naslednje napotke za transport!

Priložen litij-ionski akumulator je predmet zakona o nevarnih snoveh. Akumulator lahko zasebni uporabnik brez dodatnih zahtev prevaža po cesti. Akumulator prevažajte le, če je nepoškodovan. Pri tem je treba akumulator zavarovati pred stikom z drugimi predmeti, kratkim stikom in nenamernim premikom. Če ga odpremljajo tretje osebe (npr. špedicija ali zračni transport) je treba upoštevati posebne zahteve, označene na embalaži in oznaki.

Za to je treba med pripravo pošiljke vključiti strokovnjaka za nevarne snovi. Akumulatorje pošiljajte le, če je ohišje nepoškodovano. Prelepite odprte kontakte in zapakirajte akumulator tako, da se v embalaži ne more več premikati.

Prosimo, da upoštevate tudi morebitne dodatne nacionalne predpise.

POMOČ PRI MOTNJAH

POZOR!
Pri vseh vzdrževalnih in negovalnih delih nosite delovne rokavice!

Motnje med uporabo	Možni vzroki	Rešitev
Motor ne deluje	Varnostni ključ ni vtaknjen	Vtaknite varnostni ključ
	Krmilni kabel ali stikalo sta pokvarjena	Previdnost! Ne uporabljajte kosilnice! Obiščite AL-KO servis
	Ni akumulatorja ali ni pravilno pritrjen	Pravilno vstavite akumulator
	Rezilo je blokirano	Previdnost! Vzdrževalnih del na rezilu nikoli ne opravljajte brez rokavic! ■ Z noža odstranite motnjo ■ Kosilnico za travo zaženite na nizki travi
Moč motorja popušča	Akumulator je prazen	Napolnite akumulator
	Rezilo je topo	Rezilo naj nabrusijo v AL-KO servisu
	Preveč trave v izmetu	Odstranite travo, očistite naletni pokrov
Motor se ustavi med košnjo	Rezilo je topo	Rezilo naj nabrusijo v AL-KO servisu
	Preobremenitev motorja	Izklopite akumulatorsko kosilnico za travo, postavite jo na ravno podlago ali nizko travo in jo ponovno zaženite
Koš za travo se ne napolni dovolj	Trava je vlažna	Počakajte, da se trava posuši
	Koš za travo je zamašen	Očistite mrežo koša za travo
	Preveč trave v izmetnem kanalu ali ohišju	Očistite izmetni kanal / ohišje Popravite višino reza
	Rezilo je topo	Rezilo naj nabrusijo v AL-KO servisu
Čas uporabe akumulatorja se je občutno skrajšal	Višina reza je prenizka	Rez nastavite višje
	Trava je previsoka ali vlažna	Izboljšajte pogoje: posušite, rez nastavite višje
	Hitrost košnje previsoka	Upočasnite hitrost košnje Očistite izmetni kanal / ohišje, rezilo se mora vrteti prosto

Motnje med uporabo	Možni vzroki	Rešitev
	Košnja s polnim košem za travo	Izpraznite koš za travo in očistite izmetni kanal
	Konec življenjske dobe akumulatorja	Zamenjajte akumulator Uporabljajte le originalni pribor proizvajalca
Akumulatorja ni mogoče napolniti	Polnilni vtič ali kontaktni priključek sta umazana	Obiščite AL-KO servis
	Pokvarjena sta akumulator ali polnilnik	Nadomestne dele naročite glede na karto z nadomestnimi deli

V primeru motenj, ki niso navedene v tej tabeli ali ki jih ne morete sami odpraviti, se obrnite na našo pristojno službo za pomoč strankam.

GARANCIJA

Morebitne napake v materialu ali izdelavi pri kosilnici bomo odpravili med zakonitim rokom zastaranja za reklamacije glede pomanjkljivosti v skladu z našo izbiri ali s popravilom ali nadomestno dobavo. Zastaralni rok se določa po pravu države, v kateri je bil kupljen izdelek

Naš garancijski pristanek velja le pri:

- pravilni uporabi izdelka
- upoštevanju navodil za uporabo
- uporabi originalnih nadomestnih delov

Garancija ugasne pri:

- poskusih popravila izdelka
- tehničnih spremembah pri izdelku
- nenamenski uporabi (npr. obrtna ali komunalna uporaba)

Iz garancije so izvzete:

- poškodbe laka, ki izhajajo iz normalne obrabe
- obrabni deli, ki so na kartici z nadomestnih delov v okviru označeni z **[**xxx xxx (x)**]**

Garancijski rok začne teči z dnevom, ko je prvi kupec kupil izdelek. Merodajen je datum na originalnem računu. V garancijskem primeru se s to garancijsko izjavo in računom obrnite na prodajalca ali najbližjem pooblaščenem servisu. S to garancijsko izjavo ostanejo zakonske pravice za reklamiranje kupca do prodajalca nedotaknjene.

PRIJEVOD ORIGINALNIH UPUTA ZA UPORABU

Sadržaj

Uz ovaj priručnik..... 78
Opis proizvoda..... 78
Sigurnosne napomene..... 80
Montaža..... 81
Puštanje u rad..... 81
Operacija..... 81
Informacije o radu..... 82
Čuvanje kosilice za travu s akumulatorom..... 82
Skladištenje akumulatora i punjača..... 83
Popravak..... 83
Održavanje i njega..... 83
Zbrinjavanje..... 83
Prijevoz..... 83
Pomoć u slučaju smetnji..... 85
Jamstvo..... 86

UZ OVAJ PRIRUČNIK

- Pročitajte ove upute za uporabu prije puštanja u rad. To je preduvjet za siguran rad i rukovanje bez smetnji.
- Obratite pozornost na sigurnosne napomene i napomene upozorenja u ovoj dokumentaciji i na uređaju.
- Sačuvajte upute za rukovanje za kasniju uporabu i predajte ih sljedećem korisniku.

Objašnjenje znakova

POZOR!
Točnim slijeđenjem ovih napomena upozorenja mogu se izbjeći štete po ljude i/ili materijalne štete.

Specijalne napomene za bolje razumijevanje i rukovanje.

OPIS PROIZVODA

Ova dokumentacija opisuje akumulatorsku kosilicu s košarom za prihvat trave.

Odgovarajuća uporaba

Ovaj je uređaj namijenjen košenju travnjaka na privatnoj površini.

Druga uporaba ili uporaba koja izlazi izvan ovih okvira smatra se neodgovarajućom.

Moguća nepravilna uporaba

- Ova kosilica nije namijenjena uporabi na javnim površinama, u parkovima, na sportskim igralištima te u poljoprivredi i šumarstvu.
- Postojeće sigurnosne uređaje ne smijete uklanjati ili premošćivati npr. tako da podvežete sigurnosni držač na šipki.
- Ne upotrebljavate uređaj na kiši i/ili na mokroj travi.
- Ne smijete upotrebljavati uređaj u komercijalne svrhe.

Sigurnosne i zaštitne naprave

POZOR!
Opasnost od povreda!
Sigurnosne i zaštitne naprave ne smiju se staviti izvan snage.

Sigurnosni držač

Uređaj ima sigurnosni držač. Jednostavno ga otpustite u slučaju opasnosti. Zaustavljaju se motor i nož za rezanje.

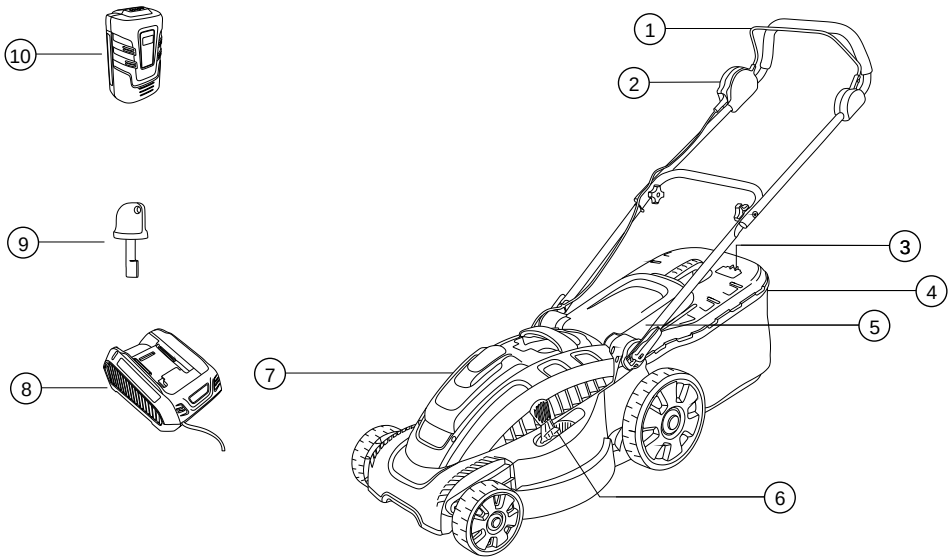
Zaklopac

Zaklopac štiti od dijelova koji bi mogli ispasti usljed vrtnje.

Sigurnosni ključ

Kako biste izbjegli nenamjerno uključivanje uređaja, on ima sigurnosni ključ. Prije održavanja isključite uređaj i uvijek povucite sigurnosni ključ.

Pregled proizvoda



1	Sigurnosni držač	6	Pomicanje visine rezanja
2	Sklopka za pokretanje	7	Pretinac za akumulator
3	Pokazivač stanja napunjenosti	8	Punjač za akumulator
4	Košara za prihvat trave	9	Sigurnosni ključ
5	Odbojni poklopac	10	Akumulator

Simboli na stroju

	Pozor! Budite posebno oprezni pri rukovanju!
	Pročitajte upute za uporabu prije puštanja u rad!
	Držite treće osobe daleko od područja opasnosti!
	Pozor - opasnost! Držite ruke i stopala daleko od rezača!
	Držite razmak od područja opasnosti.

	Uvijek izvucite sigurnosni ključ na uređaju prije radova.
	Pozor! Oštri noževi za rezanje!
	Ne posežite u rezač.

SIGURNOSNE NAPOMENE

Strojar ili korisnik odgovoran je za nesreće drugih osoba i njihovo vlasništvo.

POZOR!
Opasnost od povreda!
Sigurnosne i zaštitne naprave ne smiju se staviti izvan snage.

Električna sigurnost

- Mrežni napon se poklapati s podacima o mrežnom naponu punjača u tehničkim podacima - ne upotrebljavajte drugi mrežni napon.

Sigurnosne napomene za akumulator i punjač

POZOR!
Pozor - opasnost od požara i eksplozije!
- Ne bacajte akumulator u otvoreni plamen.
- Upotrebljavajte akumulator i punjač samo u područjima koji su zaštićeni od kiše i vlage.
- Zaštitite akumulator od topline i izravnoga Sunčevog zračenja.

- Ne stvarajte kratki spoj na akumulatoru.
- Zaštitite uređaj, akumulator i punjač od vlage.
- Upotrebljavajte samo originalne akumulatore i punjače od proizvođača.
- Ne otvarajte akumulator. Postoji opasnost od kratkoga spoja.
- Kod nepravilne uporaba može iz akumulatora istjecati tekućina. Izbjegavajte kontakt s tekućinom. Kod slučajnog kontakta isperite vodom. Ako tekućina dospije u oči, dodatno potražite liječničku pomoć.

Sigurnosne napomene za opsluživanje

OPREZ!
Pozor - opasnost od ozljede!
Nenamjerno uključivanje može izazvati vrlo teške ozljede. Da to izbjegnete, morate izvući sigurnosni ključ nakon isključivanja uređaja!

- Izvucite sigurnosni ključ prije sljedećih radnji:
  - ostavljanje uređaja bez nadzora
  - provjera, čišćenje ili održavanje uređaja
  - umetanje akumulatora
  - pojava smetnji i neuobičajenih vibracija na uređaju
  - otpuštanje blokada
  - uklanjanje začepljenja
  - postojanje kontakta sa stranim tijelima.
- Djeca i osobe koje nisu upoznate s ovim uputama za uporabu ne smiju upotrebljavati ovaj uređaj.
- Pridržavajte se lokalnih propisa o najnižoj dobi za upravljanje uređajem.
- Uređaj se smije koristiti samo ako je njegovo tehničko stanje besprijekorno
- Uređaj ne koristite pod utjecajem alkohola, droga ili lijekova.
- Prije svake uporabe provjerite ima li na uređaju i akumulatoru oštećenja i oštećenih dijelova.
- Uklonite sva strana tijela s površine za košenje prije košenja.
- Nosite odgovarajuću radnu odjeću:
  - dugačke hlače
  - čvrstu i protukliznu obuću.
- Prilikom rada pripazite na sigurnu udaljenost od uređaja.
- Držite treće osobe daleko od područja opasnosti.
- Tijelo i odjeću držite dalje od rezača.
- Radite samo ako ima dovoljno prirodne ili umjetne svjetlosti.
- Pri košenju uvijek gurajte uređaj prema naprijed, a nikada prema natrag.

Nakon kontakta sa stranim tijelima potražite oštećenja na kosilici. U slučaju teških oštećenja potražite servis AL-KO.

- Nikada ne primičite kosilicu tijelu.
- Ne kosite preko prepreka (npr. grana, korijena stabala).
- Uklanjajte izrezanu travu samo ako motor stoji i sigurnosni je ključ izvučen.
- Isključite motor ako prelazite površinu koju ne kosite.
- Nikada ne podižite i ne nosite uređaj dok radi.
- Ne ostavljajte uključeni uređaj bez nadzora.

MONTAŽA

Obavite sastavljanje prema priloženim uputama za ugradnju.

POZOR!
Tek nakon potpune ugradnje smijete pokrenuti uređaj!

PUŠTANJE U RAD

Napunite akumulator (1)

Isporučeni akumulator djelomično je napunjen! Akumulator napunite u potpunosti prije prve uporabe.
Akumulator se može puniti u bilo kojem stanju napunjenosti. Prekidanje punjenja akumulatoru ne šteti.

POZOR!
Prilikom izvlačenja akumulatora tipku za blokiranje na donjoj strani akumulatora držite pritisnutom da se akumulator ne bi oslobodio.

1. Akumulator umetnite u punjač i punjač spojite sa strujom. Punjenje počinje kad počnu treptati zelene svijetleće diode (LED).
2. Akumulator je pun kada LED punjač stalno svijetli zeleno.
3. Utikač izvucite iz struje.
4. Akumulator izvucite iz punjača.

	LED svijetli zeleno: Akumulator pun
	LED trepće zeleno: Akumulator pozivnice
	LED svijetli crveno: akumulator nije stavljen u punjač
	Crvene LED treperi: baterije prevruće

Područje temperature punjenja treba biti između 0 °C i +40 °C.
Vrijeme potpunoga punjenja iznosi maks. 2 sata. Ako se radno vrijeme akumulatora znatno skrati unatoč potpunom punjenju, akumulator je istrošen i treba ga zamijeniti novim originalnim akumulatorom.

Umetanje akumulatora (2-5)

1. Pritisnite poklopac akumulatora da ga otvorite. **(2)**
2. Izvucite sigurnosni ključ na uređaju.**(3a)**
3. Laganim pritiskom gurnite akumulator do graničnika u pretincu za akumulator dok kontaktna utičnica na akumulatoru čvrsto ne sjedne na kontaktni utikač na uređaju **(4)**.
4. Ponovno umetnite i okrenite sigurnosni ključ **(3b).**
5. Jedanput pritisnite poklopac akumulatora da ga zatvorite **(5)**.

OPERACIJA

Namještanje visine rezanja (6)

POZOR!
Pozor - opasnost od ozljede!
Namještajte visinu rezanja samo ako je motor isključen i nož za rezanje u stanju mirovanja.

1. Pritisnite polugu za otključavanje u stranu i držite je (4).
   - Za nisko košenje gurnite polugu u smjeru prednjega kotača. Min. stupanj 1: 3 cm.
   - Za više košenje gurnite polugu u smjeru stražnjega kotača. Maks. stupanj 6: 7 cm.
2. Pustite polugu i lagano gurnite prema naprijed ili natrag dok ne sjedne na željenom stupnju.

Postavljanje košare za prihvat trave (7)

POZOR!
Pozor - opasnost od ozljede!
Uklanjajte ili postavljajte košaru za prihvat trave samo ako je motor isključen i nož za rezanje u stanju mirovanja.

1. Podignite odbojni poklopac i objesite košaru za prihvat trave u držače.(7a-b)

Pokazivač stanja napunjenosti (8)

Pokazivač stanja napunjenosti uslijed strujanja se zraka pri košenju pritiskuje prema gore **(8a)**. Ako je košara za prihvat trave napunjena, pokazivač stanja napunjenosti na košari nalazi se na **(8b)**. Morate isprazniti košaru za prihvat trave.

Pražnjenje košare (9)

1. Podignite odbojni poklopac.
2. Otkvačite košaru za prihvat trave i uklonite je sa stražnje strane.

3. Ispraznite košaru.
4. Podignite odbojni poklopac i ponovno objesite košaru za prihvat trave u držače. **(7)**

Uključivanje motora (10)

Motor ove kosilice nakon pokretanja ne okreće odmah punim brojem okretaja noža.

Tek kada s uređajem uđete u travu koju treba kositi, kosilica će to prepoznati i motor će početi povećavati na maksimalni broj okretaja noža i zadržat će se na maksimalnom broju okretaja noža.

To čujno povećavanje razine buke motora je potpuno normalno i znači da kosilica kosi s optimalnim brojem okretaja noža.

Pokrećite kosilicu samo na ravnoj podlozi, a ne u visokoj travi. Na podlozi ne smiju postojati strana tijela, kao npr. kamenje. Ne podižite i ne naginjite kosilicu za travu kako biste je pokrenuli.

1. Ponovno umetnite i okrenite sigurnosni ključ **(3b)**.
2. Pritišćite gumb za pokretanje na sklopki **(10a)**.
3. Povucite sigurnosni držač na šipku i držite ga **(10b)**.
4. Otpustite gumb za pokretanje.

Kontrolirajte napunjenost akumulatora za vrijeme košnje (12)

1. Isključivanje motora **(11)**.
2. Otvorite pretinca akumulatora **(2).**
3. Pritisnite kontrolnu tipku na akumulatoru: Ako LED svijetli zeleno, akumulator još ima dosta snage i možete nastaviti kositi. Ako LED svijetli crveno, akumulator je prazan i treba ga napuniti **(12).**

Isključivanje motora (11)

1. Otpustite sigurnosni držač.
2. Pričekajte da nož za rezanje dođe u stanje mirovanja.
3. Izvucite sigurnosni ključ na uređaju **(3a)**.

INFORMACIJE O RADU

Pridržavajte se lokalnih odredbi o uporabi kosilice za travu.

- Uklonite strana tijela iz radnog područja.
- Držite treće osobe daleko od područja opasnosti.
- Kosite samo ako je vidljivost dobra.
- Vodite uređaj samo u koračnom tempu.
- Kosite samo s oštrim nožem za rezanje.
- Ne kosite preko prepreka (npr. grana, korijena stabala).
- U slučaju kosina uvijek kosite poprečno u odnosu na kosinu. Ne upotrebljavajte kosilicu za travu tako da idete gore-dolje niz kosinu i na kosinama koje imaju nagib veći od 20 °.
- Povećani oprez na u slučaju položaja koji su kosi pri promjeni smjera rada.
- Radno vrijeme kosilice za travu s akumulatorom ovisi o stanju akumulatora, obilježjima trave i postavci visine rezanja. Često uključivanje i isključivanje također skraćuje radno vrijeme.
- Optimalno radno vrijeme postiže se čestim košenjem trave i kratkom travom.

Radno vrijeme pri napunjenosti akumulatora od 100% u m² po akumulatora

- Podrezivanje sa 6 cm na 4 cm: do 300 m² pri njegovanoj, suhoj travi; tankoj travi.
- Podrezivanje s 8 cm na 4 cm: do 200 m² pri normalnoj travi.
- Podrezivanje s 8 cm na 4 cm: do 150 m² pri gustoj travi.

Savjeti za košenje

- S jednakom visinom rezanja od 3–5 cm pokosite najviše polovicu visine trave.
- Ne preopterećujte kosilicu za travu. Ako brzina motora značajno opadne zbog dugačke, teške trave, povećajte visinu rezanja i više puta pokosite.
- Vjetar i sunce mogu isušiti travu nakon košenja pa stoga kosite kasno poslijepodne.

ČUVANJE KOSILICE ZA TRAVU S AKUMULATOROM

Sklopite gornju šipku kako biste mogli spremiti uređaj u malom prostoru.

- Uvijek čuvajte uređaj s uklonjenim akumulatorom i izvučenim sigurnosnim ključem.
- Osušite uređaj i čuvajte izvan dohvata djece i neovlaštenih osoba.

SKLADIŠTENJE AKUMULATORA I PUNJAČA

OPREZ!

Opasnost od požara ili eksplozije!

Uređaj ne držite ispred otvorenog plamena ili izvora topline.

Akumulator je naponom zaštićen od preopterećenja i možete ga neko vrijeme držati priključenog na strujnoj mreži.

Optimalna temperatura čuvanja akumulatora je između 0 °C i 25 °C.

- Čuvajte akumulator na suhom mjestu zaštićenom od zamrzavanja na temperaturi okoline između 0 °C i +25 °C u stanju napunjenosti od otprilike 40 - 60%.
- Nakon čuvanja od 3 mjeseci punite akumulator oko 2 sata.
- Ne čuvajte akumulator u blizini metalnih predmeta ili predmeta s kiselinom - postoji opasnost od kratkoga spoja!

POPRAVAK

- Popravke smije obavljati samo servis AL-KO ili ovlašteni stručnjak.
- Kako biste izbjegli neuravnoteženost, alat za rezanje i pričvrsni vijak smijete zamijeniti samo kao dio cijeloga sklopa.

ODRŽAVANJE I NJEGA

POZOR!

Pozor - opasnost od ozljede!

Prije svakoga održavanja i svake njege uvijek izvucite sigurnosni ključ!

Za vrijeme održavanja i njege noža za rezanje uvijek nosite radne rukavice!

Neuravnoteženi noževi za rezanje izazivaju snažne vibracije i oštećuju kosilicu.

Popravke smije obavljati samo servis AL-KO ili ovlašteni stručnjak!

- Redovite provjeravajte rad i trošenje uređaja za prihvat trave.
- Nakon košenja trave temeljito očistite uređaj četkom ili krpom. Nečistoće koje nisu uklonjene s donje strane uređaja mogu negativno utjecati na rad uređaja.
- Ne prskajte uređaj vodom! Prodrla voda može uništiti sklopku te akumulator i elektromotor.
- Redovito provjeravajte postoji li oštećenje na noževima za rezanje. Tupe ili oštećene noževe za rezanje smije naoštriti/zamijeniti samo servis AL-KO ili ovlašteni stručnjak. Nabrušene noževe za rezanje morate uravnotežiti. Moment pritezanja vijka noža iznosi 15 Nm +5.
- Pobrinite se da su sve matice, svornjaci i vijci čvrsto pritegnuti i da je uređaj u sigurnom radnom stanju
- Pustite da se motor ohladi prije nego što pospremite uređaj u nekom zatvorenom prostoru

POZOR!

Ne smijete poravnavati noževe i osovinu motora u slučaju oštećenja!

- Potrebna je stručna provjera u sljedećim slučajevima:
  - nakon nailaska na prepreku
  - u slučaju blokade motora
  - u slučaju savijenoga noža za rezanje
  - u slučaju savijene motorne osovine
  - u slučaju oštećenoga i propuštajućega akumulatora.

ZBRINJAVANJE

Istrošene uređaje, baterije i akumulatore ne zbrinjavajte kroz kućno smeće!

Pakiranje, uređaj i dodatna oprema izrađeni su od materijala koji se mogu reciklirati i moraju se propisno zbrinuti.

- Odlažite akumulatore samo ako su ispražnjeni.
- Korisnik je obvezan odlagati baterije i akumulatore. Može ih predati na prodajnim mjestima bez naknade.

  Postoje sljedeće mogućnosti za odlaganje:
  - trgovina
  - stanica za povrat sa znakom CCR.

PRIJEVOZ

POZOR!

Snaga isporučenog akumulatora iznosi više od 100 Wh!

Obratite pozornost na sljedeće upute za transport!

Li-Ion akumulator koji ste dobili podliježe zahtjevima pravnih odredaba za opasne tvari. Akumulator privatni korisnik bez dodatnih uvjeta smije prevoziti cestom. Akumulator transportirajte samo ako je neoštećen. Pri tome akumulator treba osigurati od kontakta s drugim predmetima, kratkog spoja i neželjenog pomicanja. U slučaju da ga prevoze treće osobe (npr. špedicija ili zračni transport) treba se pridržavati posebnih zahtjeva za pakiranje i označavanje.

U vezi toga se prilikom pripreme pošiljke treba savjetovati sa stručnjakom za opasni teret. Akumulatore šaljite samo ako je kućište neoštećeno. Otvorene kontakte zalijepite i akumulator zapakirajte tako da se u ambalaži više ne može pomicati.

Obratite pozornost i na eventualne dodatne nacionalne propise.

POMOĆ U SLUČAJU SMETNJI

POZOR!
Za vrijeme održavanja i njege nosite radne rukavice!

Smetnja pri radu	Mogući uzrok	Rješenje
Motor ne radi.	Sigurnosni ključ nije utaknut.	Utaknite sigurnosni ključ.
	Upravljački kabel ili sklopka su neispravni.	Oprez! Ne upotrebljavajte uređaj! Potražite servis AL-KO.
	Akumulator nedostaje ili ne sjedi ispravno.	Ispravno umetnite akumulator.
	Nož za rezanje je blokiran.	Oprez! Održavanje noža nemojte obavljati bez rukavica! ■ Uklonite smetnju na nožu. ■ Pokrenite kosilicu za travu na nižoj travi.
Snaga motora popušta.	Akumulator je prazan.	Napunite akumulator.
	Nož je tup.	Naoštrite nož u servisu AL-KO.
	Ima previše trave u izbacivaču.	Uklonite travu i očistite odbojni poklopac.
Motor se zaustavlja za vrijeme košenja.	Nož je tup.	Naoštrite nož u servisu AL-KO.
	Motor je preopterećen.	Isključite kosilicu za travu s akumulatorom, postavite je na ravno tlo ili nisku travu i ponovno je pokrenite.
Košara za prihvat trave ne puni se dovoljno.	Trava je vlažna.	Pustite da se trava osuši.
	Košara za prihvat trave je začepljena.	Očistite rešetke košare za prihvat trave.
	Ima previše trave u kanalu izbacivača ili kućištu.	Očistite kanal izbacivača / kućište. Ispravite visinu rezanja.
	Nož za rezanje je tup.	Naoštrite nož u servisu AL-KO.
Radno vrijeme akumulatora značajno opada.	Visina rezanja je premala.	Namjestite veću visinu rezanja.
	Trava je previsoka ili prevlažna.	Poboljšajte uvjete: Osušite, namjestite veću visinu rezanja.
	Brzina košenja je prevelika.	Smanjite brzinu košenja. Očistite kanal izbacivača / kućište, nož za rezanje mora se slobodno okretati.
	Kosite s punom košarom za prihvat trave.	Ispraznite košaru za prihvat trave i očistite kanal izbacivača.

Smetnja pri radu	Mogući uzrok	Rješenje
	Akumulator je istrošen.	Zamijenite akumulator. Upotrebljavajte samo originalni pribor od proizvođača.
Akumulator se ne može napuniti.	Utikač za punjenje ili kontaktna utičnica su nečisti.	Potražite servis AL-KO.
	Akumulator ili punjač je neispravan.	Naručite zamjenske dijelove prema popisu zamjenskih dijelova.

Kod smetnji koje nisu navedene u ovoj tablici ili koje ne možete ukloniti sami obratite se našoj nadležnoj servisnoj službi.

JAMSTVO

Greške u materijalu ili pogreške u proizvodnji uklonit ćemo za vrijeme zakonskoga jamstvenog roka za nedostatke prema vlastitom odabiru, odnosno organizirat ćemo popravak ili isporučiti zamjenski uređaj. Jamstveni rok određen je u skladu sa zakonom zemlje u kojoj je kupljen uređaj.

Jamstvo vrijedi samo u sljedećim slučajevima:

- odgovarajuća uporaba uređaja
- pridržavanje uputa za uporabu
- uporaba originalnih zamjenskih dijelova

Jamstvo ne vrijedi u ovim slučajevima

- pokušaji popravka uređaja
- tehničke izmjene uređaja
- neodgovarajuća uporaba (npr. komercijalna ili komunalna uporaba)

Jamstvo isključuje sljedeće

- oštećenja laka koja su nastala normalnim trošenjem
- oštećenja laka koja su nastala normalnim trošenjem **[**xxx xxx (x)**]** na popisu zamjenskih dijelova.

Jamstveni rok započinje kupnjom od strane prvog krajnjeg kupca. Primjenjuje se datuma na originalnom računu. U jamstvenom se roku obratite prodavatelju ili najbližem ovlaštenom servisu s ovom izjavom o jamstvu i računom. Ovaj potvrda o jamstvu ne uključuje zakonska potraživanja kupca prema prodavatelju na temelju nedostataka

PREVOD ORIGINALNOG UPUTSTVA ZA UPOTREBU

Казало

О овом приручнику.....87
Опис производа.....87
Сигурносне напомене.....90
Монтажа.....91
Пуштање у рад.....91
Руковање.....91
Информация о работе.....92
Чување косилице са акумулатором.....93
Чување акумулатора и уређаја за пуњење.....93
Оправка.....93
Одржавање и нега.....93
Одстрањивање.....94
Превоз.....94
Pomoć kod smetnji.....95
Гаранција.....96

О ОВОМ ПРИРУЧНИКУ

- Пре стављања у погон прочитајте ову документацију. То је предуслов за безбедан рад и несметано руковање.
- Придржавајте безбедност и Упозорења у документацији и на уређају.
- Ова документација сталан је саставни део описаног производа и приликом продје требало би да се преда купцу.

Објашњење цртежа

ПАЖЊА!
Тачним праћењем ових упозорења могу да се спрече личне и / или материјалне штете.

Специјалне напомене за боље разумевање и руковање.

ОПИС ПРОИЗВОДА

У овој документацији су описане косилице за траву са акумулатором и корпом.

Прописна примена

Овај уређај је предвиђен за кошење травњака у приватном подручју.

Свака друга примена или примена која излази из наведених оквира важи као непрописна.

Могуће злоупотребе

- Ова косилица за траву није погодна за употребу у јавном зеленилу, парковима, спортским теренима, као и у пољопривреди и у шумарству.
- Уграђени сигурносни уређаји не смеју да се демонтирају или да се премошћавају, н пр. повезивањем сигурносне пречке на ручицу.
- Немојте да користите уређај код кише и/ или на мокром травњаку
- Уређај не сме да се користи у комерцијалне сврхе

Сигурносна и заштитна опрема

ПАЖЊА!
Опасност од повреда!
Сигурносни и заштитни уређаји не смеју да се онеспособљавају.

Сигурносни држач

Уређај је опремљен сигурносним држачем. У тренутку опасности само га отпустите. Мотор и нож се заустављају.

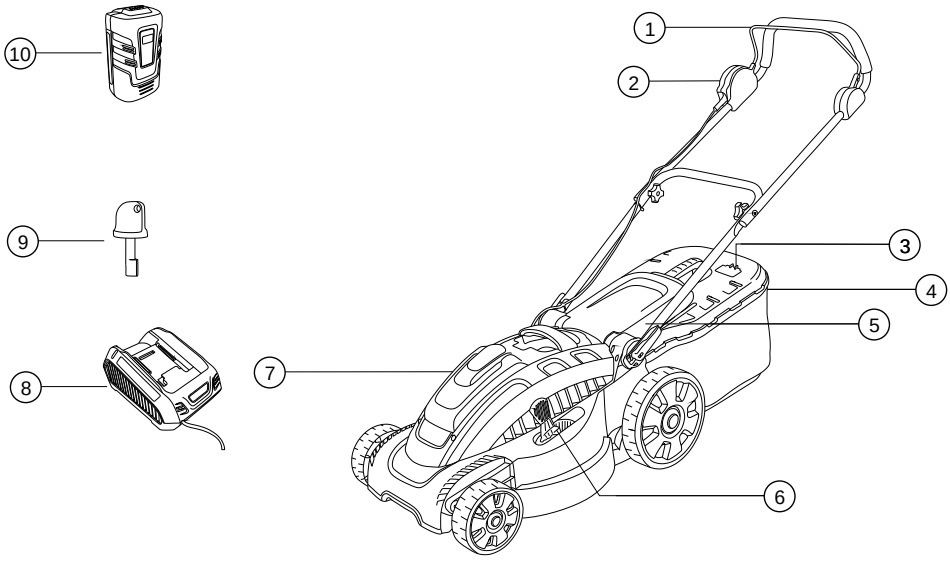
Одбојни поклопац

Одбојни поклопац штити од изненадног излетања делова.

Сигурносни кључ

Да би се спречило случајно укључивање, уређај је опремљен сигурносним кључем. Искључите уређај пре него што почнете са одржавањем и увек извуците сигурносни кључ.

Преглед производа



1	Сигурносни држач	7	Подешавање висине кошења
2	Прекидач за стартовање	8	Лежиште акумулатора
3	Подешавање ручице	9	Уређај за пуњење акумулатора
4	Индикатор за пуњење	10	Сигурносни кључ
5	Корпа за траву	11	Акумулатор
6	Ударна клапна		

Simboli na uređaju

	Пажња! Будите посебно обазриви код руковања.
	Пре пуштања у рад прочитајте упутство!
	Држите остале изван опасног подручја!

	Пажња, опасност! Држите руке и ноге даље од ножева!
	Одржавајте размак од опасних подручја.
	Пре извођења радова на уређају увек извлачите сигурносни кључ
	Пажња! Оштри ножеви!

	Не дирајте у ножеве.

СИГУРНОСНЕ НАПОМЕНЕ

Особа која рукује машином, или корисник, одговорни су за несреће са другим особама и њиховом имовином.

ПАЖЊА!
Опасност од повреда!
Сигурносни и заштитни уређаји не смеју да се онеспособљавају.

Електрична сигурност

- Мрежни напон мора да одговара подацима за мрежни напон уређаја за пуњење, наведеним у техничким спецификацијама; немојте користити било који други напон

Сигурносни савети за уређај за пуњење акумулатора

ПАЖЊА!
Пажња! - Опасност од пожара и експлозије!
- Не бацајте акумулатор у отворену ватру
- Користите акумулатор и уређај за пуњење само на местима која су заштићена од кише и где није мокро.
- Заштитите акумулатор од врућине и од директних сунчевих зрака

- Немојте да правите кратак спој са акумулатором
- Заштитите уређај, акумулатор и уређај за пуњење од влаге
- Користите само оригиналне акумулаторе и уређаје за пуњење.
- Немојте да отварате акумулатор. Постоји опасност од кратког споја
- Код погрешне примене, из акумулатора може да исцури течност. У случају контакта добро оперите водом, а код контакта са очима одмах потражите лекара.

Сигурносни савети за руковање

ОПРЕЗ!
Пажња! - Опасност од повреде!
Случајно укључивање може да доведе до најтежих повреда. Да би то избегли, након искључивања мора да извучете сигурносни кључ!

- Сигурносни кључ треба да се извуче:
  - пре него што оставите уређај без надзора
  - пре него што проверавате, чистите или одржавате уређај
  - пре него што уметнете акумулатор
  - код појаве сметњи и неуобичајених вибрација на уређају
  - да бисте ослободили неку блокаду
  - да бисте уклонили запушење
  - када постоји опасност од контакта са страним телима
- Деца и особе који нису упознати са овим упутством за рад не смеју да користе овај уређај
- Поштовати локалне одредбе о доњој старосној граници за особље које опслужује уређај.
- Уређај користити само у технички беспрекорном стању
- Не раде опрему под утицајем алкохола, дрога или лекова.
- Пре сваке употребе проверите да уређај и акумулатор нису оштећени и дајте да се оштећени делови замене
- Pre košenja uklonite sva strana tela sa trav-njaka
- Носите одговарајућу радну одећу:
  - Дуге панталоне
  - Чврсту обућу која се не клиза
- Када радите у сигурном ставу.
- Држите остале изван опасног подручја.
- Тело и одеће даље од сечења.
- Радите само при довољном дневном светлу или при вештачком осветљењу.
- Када косите, увек гурајте уређај према напред, никада не ходајте према назад

Након контакта са страним телима проверите да косилица није оштећена. Код оштећења са тешким последицама потражите ALKO сервисну радионицу.

- Никада немојте да вучете косилицу према себи
- Nemojte da kosite preko prepreka (npr. granja, korenja).
- Уклањајте откос само са угашеним мотором и извученим сигурносним кључем
- Угасите мотор када треба да пређете преко некедруге површине, која није трава
- Никада немојте да подижете или да носите уређај са упаљеним мотором
- Не остављајте уређај у радом стању без надзора

МОНТАЖА

Изводите склапање према приложеном упутству за монтажу.

ПАЖЊА!
Уређај сме да се пусти у рад тек након прописне монтаже!

ПУШТАЊЕ У РАД

Напуните акумулатор (1)

Испоручени акумулатор је делимично напуњен! До краја напуните акумулатор пре употребе.

Акумулатор може да се пуни у било којем стању пуњења. Прекидање пуњења не шкоди акумулатору.

ПАЖЊА!
Prilikom vađenja akumulatora držati pritisnuto dugme za zaključavanje na dnu akumulatora da bi se akumulator oslobodio.

1. Akumulator postaviti u punjač a punjač priključiti na električnu mrežu. Proces punjenja započinje, što signalizira treptanje zelene LED lampice.
2. Akumulator je potpuno napunjen kada zelena LED lampica punjača konstantno svetli.
3. Izvući utikač iz električne utičnice.
4. Izvaditi akumulator iz punjača.

	zelena LED lampica svetli: Akumulator je napunjen
	zelena LED lampica treperi: Akumulator napunjen
	Crvena LED lampica: akumulator nije stavljen u punjač
	Red LED treperi: baterija previše vruće

Температурно подручје за поступак пуњења треба да буде између 0 °C и +40 °C.

Време пуњења празног акумулатора износи око 2 сата. Ако се радно време акумулатора знатно скрати и поред тога што је скроз напуњен, то значи да је акумулатор дотрајао и да треба да се замени новим.

Уметните акумулатор (2-5)

1. Притисните поклопац на лежишту за акумулатор на уређају, да бисте га отворили.**(2)**
2. Увек извлачите сигурносни кључ на уређају. **(3a)**
3. Лаким притискањем гурајте акумулатор у лежиште све док контактна утичница на акумулатору не легне чврсто на контактни утикач уређаја **(4)**.
4. Sigurnosni ključ ponovo utaknuti i okrenuti **(3b)**.
5. Једном притисните поклопац акумулатора, да бисте га затворили.**(5)**

РУКОВАЊЕ

Подешавање висине кошења (6)

ПАЖЊА!
Пажња! - Опасност од повреде!
Подешавајте висину кошења само када је мотор угашен и када ножеви мирују!

1. Да бисте откључали, притисните полугу у страну и држите (4).
   - За низак травњак гурајте полугу према предњем точку, мин. степен 1: 3 cm
   - За виши травњак гурајте полугу према задњем точку, макс. степен 6: 7 cm

2. Отпустите полугу и лагано гурајте према напред или назад, све док се не углави у жељени степен.

Поставите корпу за траву (7)

ПАЖЊА!
Пажња! - Опасност од повреде!
Скидајте или постављајте корпу за траву само када је мотор угашен и када ножеви мирују!

1. Подигните ударну клапну и окачите корпу за траву.(7a-b)

Индикатор пуњења (8)

Индикатор пуњења се гура према горе помоћу струјања ваздуха код кошења **(8a)**. Ако је корпа за траву пуна, индикатор пуњења лежи на корпи **(8b)**. Корпа за траву мора да се испразни.

Испразните корпу за траву (9)

1. Подигните ударну клапну.
2. Откачите корпу за траву и извуците је према назад.
3. Испразните корпу за траву.
4. Подигните ударну клапну и поново окачите корпу за траву **(7)**.

Испразните корпу за траву (10)

Motor ove kosilice ne radi odmah nakon startovanja sa punim brojem obrtaja noža.

Kada se nađe u travi koju treba pokositi, kosilica to detektuje i povećava broj obrtaja motora na maksimalni broj obrtaja noža i održava ga tokom rada.

Primetno povećanje nivoa buke motora je potpuno uobičajeno i znači da kosilica kosi sa optimalnim brojem obrtaja noža.

Стартујте косилицу само на равној подлози, а не у високој трави. На тлу не сме да има страних тела, н пр. камења. Немојте косилицу да подижете или да је наваљујете у страну када је стартујете.

1. Sigurnosni ključ ponovo utaknuti i okrenuti **(3b)**.
2. Држите притиснуто дугме за стартовање **(10a)**.
3. Повуците сигурносни држач на ручици и држите га **(10b)**.
4. Отпустите дугме за стартовање

Provera stanja punjenja akumulatora kosilice tokom košenja (12)

1. Угасите мотор **(11)**.
2. Otvoriti odeljak za akumulator **(2).**
3. Pritisnuti dugme za testiranje akumulatora: Ako LED lampica svetli zeleno, akumulator još uvek ima snagu i možete da nastavite sa košenjem. Ako LED lampica svetli crveno, akumulator je prazan i mora da se napuni **(12).**

Угасите мотор (11)

1. Отпустите сигурносну пречку.
2. Сачекајте да се нож заустави.
3. Извуците сигурносни кључ из уређаја **(3a)**.

ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ

Придржавајте се локалних прописа за руковање косилицама за траву.

- Уклоните страна тела из подручја рада.
- Држите остале изван опасног подручја.
- Kosite samo uz dobru vidljivost
- Vodite uređaj samo brzinom koračanja.
- Kosite samo sa oštrim nožem
- Nemojte da kosite preko prepreka (npr. granja, korenja).
- Код косих терена увек косите попреко у односу на нагиб. Немојте да користите косилицу узбрдо или низбрдо и на нагибима већим од 20 °
- Budite posebno pažljivi kod promene smera kretanja na nagibima
- Радно време косилице са акумулатором зависи од стања акумулатора, особина травњака и подешене висине кошења. Често укључивање и искључивање такође смањује радно време
- Оптимално радно време се постиже честим кошењем травњака, а тиме и одржавањем ниске траве

Радно време код 100%-пуног акумулатора у m² по једном пуњењу

- Кошење од 6 cm на 4 cm: до 300 m² код негованог, сувог травњака, са танком травом
- Кошење од 8 cm на 4 cm: до 200 m² код нормалне траве
- Кошење од 8 cm на 4 cm: до 150 m² код густе траве

Корисни савети за кошење

- Одржавајте равномерну висину кошења од 3-5 cm, не косите више од пола висине травњака
- Немојте да преоптерећујете косилицу! Ако број окретаја мотора приметно опадне у дугој, густој трави, повећајте висину кошења и покосите више пута
- Ветар и сунце могу да исуше травњак након кошења, стога косите касно поподне

ЧУВАЊЕ КОСИЛИЦЕ СА АКУМУЛАТОРОМ

За економично чување само склопите горњу ручицу

- Увек чувајте уређај са извршеним акумулатором извученим сигурносним кључем
- Чувајте уређај на сувом месту, на којем деца и неовлашћене особе немају приступ

ЧУВАЊЕ АКУМУЛАТОРА И УРЕЂАЈА ЗА ПУЊЕЊЕ

ОПРЕЗ!

Ватра и експлозије!

Не држите испред отвореног пламена или извора топлоте.

Акумулатор је помоћу напојног напона заштићен од преоптерећења и тиме може неко време да остане прикључен на мрежној струји.

оптимална температура чувања је између 0 °C и 25 °C.

- Чувајте акумулатор на сувом месту, где не може да замрзне, код температуре околине између 0 °C и +25 °C, са нивоом пуњења од око 40 - 60%.
- Након 3 месеци допуните акумулатор око 2 сата
- Не чувајте акумулатор у близини металних предмета или предмета који садрже киселину - Опасност од кратког споја!

ОПРАВКА

- Радови поправке смеју да се изводе само у сервисним радионицама AL-KO или у овлашћеним специјализованим погонима
- да би се спречио дебаланс, уређај за сечење и сигурносни шраф смеју да се мењају само у групама

ОДРЖАВАЊЕ И НЕГА

ПАЖЊА!

Пажња! - Опасност од повреде!

Пре извођења радова одржавања и неге увек извлачите сигурносни кључ!

Пре извођења радова одржавања и неге на ножу увек извлачите сигурносни кључ!

Небалансирани ножеви доводе до јаких вибрација и оштећења косилице.

Радови поправке смеју да се изводе сам оу сервисним радионицама AL-KO или у овлашћеним специјализованим погонима!

- Редовно проверавајте функционисање и хабање уређаја за захватање траве
- Након кошења травњака темељно очистите уређај метлицом или крпом. Неуклоњена прљавштина на доњој страни уређаја може да има негативан утицај на рад
- Немојте да прскате уређај воденим млазом! Вода која продре може да уништи прекидач, као и акумулатор и електромотор
- Редовно проверавајте да ножеви нису оштећени. Оштрите или обнављајте тупе или оштећене ножеве само у AL-KO сервисној радионици. Наоштрени ножеви мора да се балансирају Обртни моменат затезања шрафа за ножеве је 15 Nm +5
- Увек пазите на то да све навртке, навојни клинови и завртњи буду чврсто притегнути и да се уређај налази у безбедном радном стању
- Пре него што уређај оставите у некој затвореној просторији, сачекајте да се мотор охлади.

ПАЖЊА!

Нож и вратило motora ne smeju da se ravnaju kada su oštećeni!

- Стручан преглед је потребан;
  - након што ударите у неку сметњу
  - код блокаде мотора
  - код искривљених ножева
  - код искривљеног вратила мотора
  - код оштећеног, исцурелог акумулатора

ОДСТРАЊИВАЊЕ

Дотрајали уређаји, батерије или акумулатори не смеју се бацати у отпад из домаћинства!

Амбалажа, уређај и прибор произведени су од материјала који може да се рециклира па треба да се одстране на одговарајући начин.

- Уклањајте акумулатор када су празни
- Корисник је обавезан за враћање батерија и акумулатора. Ови могу без накнаде да се предају у продајним пунктовима.

  За уклањање постоје следећи начини:
  - преко специјализованих продавница
  - у станици за преузимање, која носи ознаку CCR

ПРЕВОЗ

ПАЖЊА!

Snaga isporučenog akumulatora je veća od 100 Wh!

Pridržavajte se sledećih uputstava za transport!

Litijum-jonski akumulator podleže zahtevima zakona o opasnim materijama. Privatni korisnici mogu transportovati akumulator na drumu bez ispunjavanja dodatnih uslova. Akumulator transportuje samo ako nema oštećenja. Akumulator pritom treba zaštititi od dodira sa drugim predmetima, kratkog spoja i slučajnog iskliznuća. Kada se šalje trećem licu (npr. kurirskom poštom ili vazdušnim transportom) voditi računa o posebnim zahtevima u pogledu pakovanja i označavanja.

Za pripremu pošiljke tada se morate obratiti stručnjaku za transport opasnih materija. Akumulatore šaljite samo ako je kućište neoštećeno. Oblepite otvorene kontakte i zapakujte akumulator tako da ne može da se kreće unutar transportne kutije.

Pridržavajte se eventualnih dodatnih nacionalnih propisa.

POMOĆ KOD SMETNJI

ПАЖЊА!
Пре извођења свих радова одржавања и неге увек извлачите сигурносни кључ!

Сметње код рада	Могући разлог	Решење
Мотор не пали	Сигурносни кључ није уметнут	Уметните сигурносни кључ
	Дефект на каблу или на прекидачу	Опрез! Не рукујте уређајем! Потражите AL-KO сервисну радионицу
	Нема акумулатора или акумулатор није постављен како треба	Уметните акумулатор како треба
	Нож је блокиран	Опрез! Немојте да изводите радове одржавања на ножевима без рукавица! ■ Ослободите нож од сметњи ■ Стартујте косилицу на ниској трави
Снага мотора опада	Акумулатор празан	Напуните акумулатор
	Нож је туп	Дајте нож на оштрење у AL-KO сервисну радионицу
	Превише траве у откосу	Уклоните траву, очистите ударну клапну
Мотор се зауставља у току кошења	Нож је туп	Дајте нож на оштрење у AL-KO сервисну радионицу
	Преоптерећење мотора	Искључите косилицу са акумулатором, поставите је на равну површину или у ниску траву и стартујте је изнова
Корпа за траву се не пуни довољно	Травњак је влажан	Пустите да се травњак осуши
	Корпа за траву је запушена	Очистите решетку корпе за траву
	Превише траве у каналу за избацивање или у кућишту	Очистите канал за избацивање / кућиште Поправите висину кошења
	Нож је туп	Дајте нож на оштрење у AL-KO сервисну радионицу
Радно време акумулатора опада приметно	Премала висина кошења	Подесите већу висину кошења
	Трава је превисока или превлажна	Побољшајте услове: пустите да се осуши, подесите већу висину кошења

Сметње код рада	Могући разлог	Решење
	Превелика брзина кошења	Смањите брзину кошења. Очистите канал за избацивање / кућиште, мора да се окреће слободно
	Кошење пуном корпом за траву	Испразните корпу за траву и очистите канал за избацивање
	Радни век акумулатора је дотрајао	Замените акумулатор. Користите само оригинални прибор.
Акумулатор не пуни	Утикач или контактна утичница пуњача су прљави	Потражите AL-KO сервисну радионицу
	Дефект на акумулатору или на уређају за пуњење	Поручите резервне делове према табели

Код сметњи које нису наведене у овој табели или које не можете сами да уклоните, обратите се код наше надлежне службе за односе са корисницима.

ГАРАНЦИЈА

Евентуалне грешке на уређају код материјала или производње уклањамо у законски прописаном року за потраживања због недостатака, и то поправком или заменом према нашем избору. Законски рок се утврђује према закону дотичне земље, у којој је уређај купљен.

Наша гаранција важи само код:

- прописног третирање уређаја
- придржавања упутства за рад
- употребе оригиналних резервних делова

Гаранција е поништава код:

- покушаја поправке на уређају
- техничких промена на уређају
- пнепрописне примене (нпр. код комерцијалне или комуналне употребе)

У гаранцију не спадају:

- оштећења боје, која су последица нормалног хабања
- потрошни делови, који су у табели резервних делова означени са **[**xxx xxx (x)**]**

Гарантни рок почиње након куповине од стране првог власника. Меродаван је датум на оригиналном рачуну за купљену робу. У случају потраживања из гаранције молимо да се овом Изјавом за гаранцију и рачуном обратите код продавца или у најближу овлашћену службу за односе са корисницима. Ово одобрење гаранције, не утиче на законска потраживања купца у случају недостатака, у односу на продавца.

TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUG

Spis treści

O tym podręczniku....97
Opis produktu....97
Wskazówki bezpieczeństwa....99
Montaż....100
Uruchomienie....100
Obsługa....101
Informacje o pracy....101
Przechowywanie kosiarki akumulatorowej....102
Przechowywanie akumulatora i ładowarki....102
Naprawa....102
Przeglądy i konserwacja....103
Utylizacja....103
Promem....103
Pomoc w przypadku usterek....105
Gwarancja....106

O TYM PODRĘCZNIKU

- Przed przystąpieniem do uruchomienia należy przeczytać niniejszą dokumentację. Jest to warunkiem zagwarantowania bezpiecznej pracy i bezusterkowego użytkowania.
- Przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i ostrzeżeń zawartych w niniejszej dokumentacji oraz na urządzeniu.
- Niniejsza dokumentacja stanowi nieodzowną część opisywanego produktu i powinna być przekazana nabywcy razem z urządzeniem.

Wyjaśnienie znaków

UWAGA!
Stosować się dokładnie do znaków ostrzegawczych, aby uniknąć szkód osobowych lub mienia.

Specjalne wskazówki w celu lepszego zrozumienia i obsługi.

OPIS PRODUKTU

W niniejszej dokumentacji opisana jest akumulatorowa kosiarka do trawy z pojemnikiem na skoszoną trawę.

Stosowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie to przeznaczone jest do koszenia trawników tylko w zakresie prywatnym.

Inne oraz wykraczające ponadto zastosowanie uważane jest za niezgodne z przeznaczeniem.

Możliwe nieprawidłowe użycie

- Niniejsza kosiarka nie nadaje się do koszenia trawy w publicznych zieleńcach, parkach, obiektach sportowych ani do zastosowania w rolnictwie czy leśnictwie.
- Nie wolno demontować ani mostkować istniejących urządzeń zabezpieczających n p. zaczepiać pałąka bezpieczeństwa przy rączce.
- Nie używać urządzenia podczas deszczu ani na mokrym trawniku.
- Urządzenia nie wolno używać w ramach działalności gospodarczej.

Urządzenia zabezpieczające i ochronne

UWAGA!
Niebezpieczeństwo urazu!
Instalacje zabezpieczające nie mogą być wyłączane.

Pałąk bezpieczeństwa

Urządzenie wyposażone jest w pałąk bezpieczeństwa. W momencie zagrożenia należy zwolnić pałąk. Silnik oraz nóż zostaną zatrzymane.

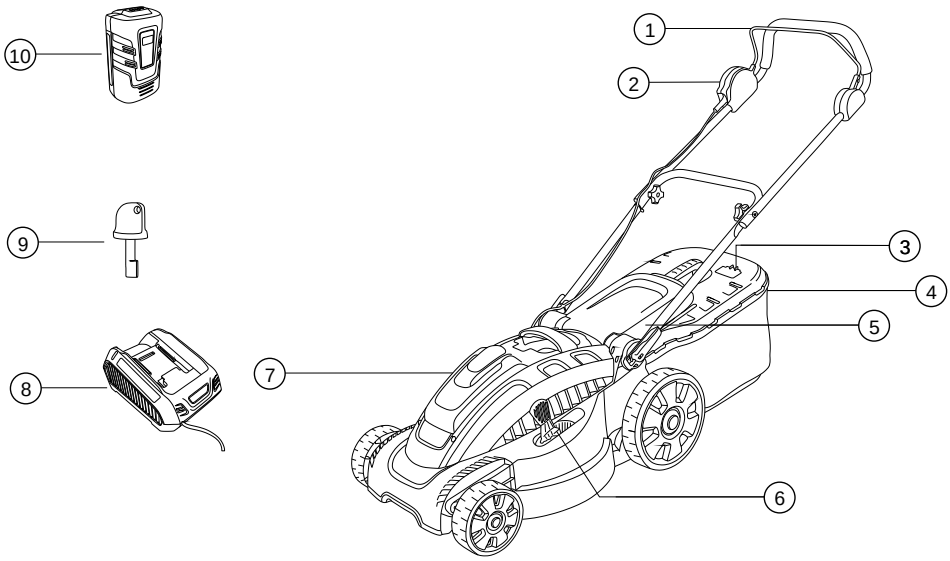
Osłona

Osłona chroni przed zanieczyszczeniami wyrzucanymi przez kosiarkę.

Klucz zabezpieczający

W celu zapobieżenia niezamierzonemu włączeniu urządzenie jest wyposażone w klucz zabezpieczający. Przed rozpoczęciem prac związanych z konserwacją należy wyłączyć urządzenie i wyciągnąć klucz zabezpieczający.

Zestawienie produktów



1	Pałąk bezpieczeństwa	7	Regulator wysokości koszenia
2	Przycisk startu	8	Komora akumulatora
3	Regulacja rączki	9	Ładowarka akumulatora
4	Wskaźnik poziomu	10	Klucz zabezpieczający
5	Pojemnik na skoszoną trawę	11	Akumulator
6	Pokrywa odbojowa		

Symbole na urządzeniu

	Uwaga! Zachować szczególną ostrożność przy obsłudze.
	Przed uruchomieniem urządzenia należy przeczytać instrukcję obsługi!
	Nie dopuszczać osób trzecich do niebezpiecznego obszaru!
	Uwaga niebezpieczeństwo! Nie zbliżać dłoni ani stóp do mechanizmu tnącego!

	Zachowywać odstęp od niebezpiecznych obszarów.
	Przed przystąpieniem do prac przy urządzeniu wyjąć klucz zabezpieczający.
	Uwaga! Ostre noże!
	Nie dotykać mechanizmu tnącego.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Obsługujący maszynę jest odpowiedzialny za wypadki z udziałem osób trzecich oraz za ich własność.

UWAGA!
Niebezpieczeństwo urazu!
Instalacje zabezpieczające nie mogą być wyłączane.

Bezpieczeństwo elektryczne

- Napięcie sieciowe musi odpowiadać danym odnośnie do napięcia sieciowego ładowarki zamieszczonym w dokumentacji technicznej, żadne inne wartości napięcia nie są dopuszczalne.

Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące akumulatora i ładowarki

UWAGA!
Uwaga - niebezpieczeństwo pożaru i wybuchu!
- Nie wolno wrzucać akumulatora do ognia.
- Akumulator oraz ładowarkę stosować tylko w miejscach, które są chronione przed deszczem oraz wilgocią.
- Chronić akumulator przed wysoką temperaturą oraz bezpośrednim nasłonecznieniem.

- Nie powodować zwarcia akumulatora.
- Urządzenie, akumulator oraz ładowarkę chronić przed wilgocią.
- Stosować wyłączenie oryginalne akumulatory i ładowarki dostarczane przez producenta urządzenia.
- Nie otwierać akumulatora. Niebezpieczeństwo zwarcia.
- W przypadku nieprawidłowego użytkowania z akumulatora może wyciec ciecz. Unikać kontaktu z tą cieczą. W razie przypadkowego kontaktu przemyć wodą. Jeżeli ciecz dostanie się do oczu dodatkowo zasięgnąć pomocy lekarskiej.

Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące obsługi

PRZESTROGA!
Uwaga - niebezpieczeństwo zranienia!
Niezamierzone włączenie może doprowadzić do bardzo ciężkich skaleczeń. Aby tego uniknąć, po wyłączeniu urządzenia należy wyjąć klucz zabezpieczający!

- Klucz zabezpieczający wyjmować,:
  - zanim urządzenie zostanie pozostawione bez nadzoru,
  - zanim przystąpi się do sprawdzania, czyszczenia lub konserwacji urządzenia,
  - zanim przystąpi się do zakładania akumulatora,
  - gdy pojawią się zakłócenia w działaniu urządzenia oraz nietypowe drgania,
  - zanim zwolnione zostaną blokady
  - przed przystąpieniem do oczyszczania zapchanych trawą elementów,
  - zanim nastąpi kontakt z ciałami obcymi.
- Dzieci oraz osoby, które nie zapoznały się z tą instrukcją obsługi nie mogą używać urządzenia.
- Przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących wieku minimalnego osoby obsługującej.
- Urządzenia używać tylko w nienagannym stanie technicznym
- Urządzenia nie obsługiwać pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub leków.
- Przed użyciem sprawdzać, czy urządzenie oraz akumulator nie są uszkodzone, uszkodzone elementy natychmiast wymieniać na nowe.
- Przed rozpoczęciem koszenia należy usunąć wszystkie ciała obce z powierzchni trawnika.
- Nosić odpowiednie ubranie robocze:
  - długie spodnie,
  - solidne i nie ślizgające się obuwie.
- Podczas pracy zwrócić uwagę na pewne oparcie.
- Nie dopuszczać osób trzecich do obszaru zagrożenia.
- Nie dopuszczać osób postronnych do niebezpiecznego obszaru.

- Pracować tylko przy wystarczającym świetle dziennym lub sztucznym.
- Podczas koszenia pchać urządzenie do przodu, nie wolno posuwać się do tyłu.

W przypadku kontaktu urządzenia z ciałami obcymi sprawdzić, czy kosiarka nie została uszkodzona. W przypadku stwierdzenia poważnych uszkodzeń zwrócić się do serwisu firmy AL-KO.

- Kosiarki nie wolno przyciągać do ciała.
- Nie przejeżdżać kosiarką przez przeszkody (np. gałęzie, korzenie drzew).
- Skoszoną trawę usuwać zawsze po zatrzymaniu silnika oraz po wyjęciu klucza zabezpieczającego.
- Na czas przejazdu kosiarką przez powierzchnię, która nie będzie koszona, należy wyłączyć silnik.
- Urządzenia, którego silnik pracuje, nie wolno podnosić ani nosić.
- Gotowego do pracy urządzenia nie wolno pozostawiać bez nadzoru.

MONTAŻ

Montaż przeprowadzić zgodnie z załączoną instrukcją montażu.

UWAGA!
Urządzenia wolno używać dopiero po zakończeniu montażu!

URUCHOMIENIE

Ładowanie akumulatora (1)

Dostarczony akumulator jest częściowo naładowany! Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować akumulator.

Akumulator można ładować w dowolnym stanie jego naładowania. Przerwanie ładowania nie powoduje uszkodzenia akumulatora.

UWAGA!
Podczas wyjmowania akumulatora należy przytrzymać wciśnięty przycisk odblokowujący na spodzie akumulatora, aby odblokować akumulator.

1. Wsunąć akumulator do ładowarki a następnie podłączyć ładowarkę do sieci elektrycznej. Miganie zielonej diody LED oznacza, że proces ładowania się rozpoczął.
2. Świecenie zielonej diody ładowarki światłem ciągłym oznacza, że akumulator jest już w pełni naładowany.
3. Wyciągnąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
4. Wyjąć akumulator z ładowarki.

	świecenie zielonej diody LED: akumulator w pełni naładowany w
	miganie zielonej diody LED: Akumulator ładuje się
	Świecenie diody LED w kolorze czerwonym: brak akumulatora w ładowarce
	czerwona dioda miga: akumulator zbyt gorąco

Zakres temperatur podczas ładowania powinien mieścić się w granicach od 0 °C do +40 °C.

Czas pełnego naładowania akumulatora wynosi maks. 2 godziny. Jeżeli czas pracy akumulatora pomimo pełnego naładowania znacznie się skraca, oznacza to, że akumulator jest zużyty i należy wymienić go na nowy oryginalny akumulator.

Montaż akumulatora w urządzeniu (2-5)

1. Otworzyć pokrywę komory akumulatora na urządzeniu, naciskając ją. **(2)**
2. Wyjąć klucz zabezpieczający z urządzenia.**(3a)**
3. Lekko dociskając, wsunąć akumulator do oporu do komory akumulatora, aż gniazdo akumulatora będzie ściśle przylegać do wtyczki urządzenia. **(4)**
4. Ponownie włożyć klucz i przekręcić **(3b)**.
5. Zamknąć pokrywę komory akumulatora, naciskając ją.**(5)**

OBSŁUGA

Regulacja wysokości koszenia (6)

UWAGA!
Uwaga - niebezpieczeństwo zranienia!
Wysokość koszenia regulować tylko przy wyłączonym silniki i zatrzymanym nożu!

1. Aby odryglować dźwignię, wcisnąć ją w bok i przytrzymać (4).
   - W celu uzyskania nisko skoszonego trawnika przesunąć dźwignię w kierunku przedniego koła; min. poziom 1: 3 cm
   - W celu uzyskania wyżej skoszonego trawnika przesunąć dźwignię w kierunku tylnego koła; maks. poziom 6: 7 cm
2. Zwolnić dźwignię i przesunąć lekko do przodu lub do tyłu, aż zablokuje się na wybranym poziomie.

Zakładanie pojemnika na skoszoną trawę (7)

UWAGA!
Uwaga - niebezpieczeństwo zranienia!
Pojemnik na skoszoną trawę wyjmować i zakładać tylko, gdy silnik urządzenia jest wyłączony, a nóż zatrzymany.

1. Podnieść pokrywę odbojową i zawiesić pojemnik na skoszoną trawę w uchwytach.(7a-b)

Wskaźnik poziomu (8)

Podczas koszenia wskaźnik poziomu wciskany jest przez prąd powietrza do góry **(8a)**. Gdy pojemnik na skoszoną trawę jest pełny, wskaźnik poziomu przylega do pojemnika **(8b)**. Należy opróżnić pojemnik na skoszoną trawę.

Opróżnianie pojemnika na skoszoną trawę (9)

1. Podnieść pokrywę odbojową.
2. Odczepić pojemnik na skoszoną trawę i wyciągnąć do tyłu.
3. Opróżnić pojemnik na skoszoną trawę.
4. Podnieść pokrywę odbojową i zawiesić pojemnik na skoszoną trawę z powrotem w uchwytach. **(7)**

Włączenie silnika (10)

Bezpośrednio po uruchomieniu silnik kosiarki nie uzyskuje prędkości obrotowej równej maksymalnej prędkości obrotowej noży.

Dopiero po wjechaniu kosiarką na trawnik kosiarka wykrywa ten fakt, zwiększa prędkość obrotową noży do wartości maksymalnej i kontynuuje pracę z tą prędkością.

Ten słyszalny wzrost poziomu hałasu silnika jest zjawiskiem normalnym i oznacza, że kosiarka pracuje z optymalną prędkością obrotową noży.

Kosiarkę uruchamiać tylko na płaskim podłożu, nie uruchamiać jej w wysokiej trawie. Z podłoża należy usunąć ciała obce takie jak np. kamienie. Podczas startu nie podnosić ani nie przechylać kosiarki.

1. Ponownie włożyć klucz i przekręcić **(3b)**.
2. Trzymać wciśnięty przycisk startu przełącznika **(10a)**.
3. Przyciągnąć do rączki i przytrzymać pałąk bezpieczeństwa **(10b)**.
4. Zwolnić przycisk startu.

Podczas koszenia trawnika należy kontrolować poziom naładowania akumulatora (12)

1. Wyłączenie silnika **(11)**.
2. Otworzyć komorę akumulatora **(2).**
3. Nacisnąć przycisk testowy umieszczony na akumulatorze: Świecenie diody LED w kolorze zielonym oznacza, że akumulator jest w wystarczającym stopniu naładowany i można kontynuować pracę. Świecenie diody LED w kolorze czerwonym oznacza, że akumulator jest rozładowany i musi zostać naładowany **(12).**

Wyłączenie silnika (11)

1. Zwolnić pałąk bezpieczeństwa.
2. Odczekać, aż nóż się zatrzyma.
3. Wyjąć klucz zabezpieczający z urządzenia **(3a)**.

INFORMACJE O PRACY

Stosować się do lokalnych przepisów dotyczących użytkowania kosiarek do trawy.

- Usuwać ciała obce z obszaru roboczego.
- Nie dopuszczać osób trzecich do obszaru zagrożenia.

- Należy kosić tylko przy dobrej widoczności.
- Prowadzić urządzenie w wolnym tempie.
- Należy kosić tylko przy użyciu ostrych noży tnących.
- Nie przejeżdżać kosiarką przez przeszkody (np. gałęzie, korzenie drzew).
- Podczas koszenia trawy na zboczach poruszać się zawsze w poprzek zbocza. Nie prowadzić kosiarki w górę zbocza ani w dół zbocza i nie używać kosiarki na zboczach o nachyleniu powyżej 20 °.
- Na zboczach należy zachować zwiększoną ostrożność podczas zmiany kierunku pracy.
- Czas pracy kosiarki akumulatorowej zależy od stanu akumulatora, właściwości trawy oraz nastawionej wysokości koszenia. Częste włączanie i wyłączanie także skraca czas pracy.
- Optymalny czas pracy osiągany jest przez częste koszenie i tym samym utrzymywanie niskiego trawnika.

Czas pracy przy akumulatorze naładowanym w 100% w m² na akumulatorze

- Koszenie z 6 cm na 4 cm: do 300 m² przy zadbanym, suchym trawniku; rzadkiej trawie,
- Koszenie z 8 cm na 4 cm: do 200 m² przy normalnej trawie,
- Koszenie z 8 cm na 4 cm: do 150 m² przy gęstej trawie.

Wskazówki dotyczące koszenia

- Przy stałej wysokości koszenia 3–5 cm, nie kosić więcej niż połowy wysokości trawnika.
- Nie przeciążać kosiarki! Jeżeli przez koszenie długiej i ciężkiej trawy znacznie spada prędkość obrotowa silnika, należy zwiększyć wysokość koszenia i kosić kilka razy.
- Wiatr i słońce mogą wysuszyć trawnik po koszeniu, dlatego należy kosić późnym popołudniem.

PRZECHOWYWANIE KOSIARKI AKUMULATOROWEJ

Aby podczas przechowywania kosiarka nie zabierała dużo miejsca, należy złożyć górną część rączki.

- Urządzenie przechowywać z wymontowanym akumulatorem oraz wyjętym kluczem zabezpieczającym.
- Urządzenie przechowywać w suchym i niedostępnym dla dzieci oraz osób nieupoważnionych miejscu.

PRZECHOWYWANIE AKUMULATORA I ŁADOWARKI

PRZESTROGA!

Niebezpieczeństwo poparzenia lub eksplozji!

Nie należy przechowywać urządzenia w pobliżu otwartego ognia lub źródeł wysokiej temperatury.

Akumulator jest chroniony przed przeładowaniem i dzięki temu może przez pewien czas pozostać podłączony do sieci elektrycznej.

Optymalna temperatura przechowywania akumulatora zawiera się w zakresie od 0 °C do 25 °C.

- Akumulator należy przechowywać w suchym, chronionym przed mrozem miejscu, przy temperaturze otoczenia od 0 °C do +25 °C, stan naładowania akumulatora powinien zawierać się w zakresie od 40 - 60%.
- Jeżeli akumulator jest przechowywany przez 3 miesięcy, należy go ładować przez ok. 2 godziny.
- Nie przechowywać akumulatora w pobliżu metalowych lub zawierających kwasy przedmiotów - niebezpieczeństwo zwarcia!

NAPRAWA

- Naprawy urządzenia mogą wykonywać tylko punkty serwisowe firmy AL-KO lub autoryzowane specjalistyczne zakłady.
- Aby uniknąć niewyrównoważenia, mechanizm tnący oraz śrubę mocującą należy wymieniać w zestawie.

PRZEGLĄDY I KONSERWACJA

UWAGA!

Uwaga - niebezpieczeństwo zranienia!

Przed przystąpieniem do wszelkich prac konserwacyjnych oraz pielęgnacyjnych zawsze wyciągać klucz zabezpieczający!

Podczas prac konserwacyjnych oraz pielęgnacyjnych przy nożu zawsze nosić rękawice robocze!

Niewyrównoważone noże powodują mocne drgania i uszkadzają kosiarkę.

Naprawy urządzenia mogą wykonywać tylko punkty serwisowe firmy AL-KO lub autoryzowane specjalistyczne zakłady!

- Pojemnik na ściętą trawę regularnie kontrolować pod kątem działania i zużycia.
- Po koszeniu trawy dokładnie oczyścić urządzenie miotełką lub szmatką. Nieusunięte zabrudzenia na spodzie urządzenia mogą zaburzyć działanie urządzenia.
- Nie pryskać wodą na urządzenie! Wnikająca do wnętrza woda może spowodować zniszczenie przełącznika, akumulatora oraz silnika elektrycznego.
- Regularnie kontrolować nóż pod kątem uszkodzeń. Tępe oraz uszkodzone noże oddawać do ostrzenia oraz renowacji tylko do punktów serwisowych firmy AL-KO lub autoryzowanych specjalistycznych zakładów. Naostrzone noże należy wyrównoważyć. Moment dokręcający śruby noża wynosi 15 Nm +5.
- Pamiętaj o dopilnowaniu, by wszystkie nakrętki, trzpienie i śruby były mocno dokręcone, a urządzenie były utrzymane w stanie zapewniającym bezpieczną pracę.
- Przed odstawieniem urządzenia w zamkniętym pomieszczeniu odczekaj, aż silnik ostygnie.

UWAGA!

W przypadku uszkodzenia nie należy regulować noży ani wału silnika.

- Sprawdzenie przez specjalistę wymagane jest:
  - po najechaniu na przeszkodę,
  - w przypadku zablokowania silnika,
  - w przypadku wygięcia noża,
  - w przypadku wygięcia wału silnika,
  - w przypadku uszkodzenia akumulatora lub wypłynięcia elektrolitu.

UTYLIZACJA

Wysłużonych urządzeń, baterii lub akumulatorów nie należy wyrzucać do odpadów z gospodarstw domowych!

Opakowanie, urządzenie i akcesoria zostały wyprodukowane z przetwarzalnych materiałów i należy je odpowiednio utylizować.

- Utylizować tylko całkowicie rozładowane akumulatory.
- Użytkownik jest zobowiązany do zwrotu baterii oraz akumulatorów. Można je nieodpłatnie oddać w miejscu zakupu.

  Możliwości utylizacji:
  - sklepy specjalistyczne,
  - stacje zbiórki oznaczone znakiem CCR.

PROMEM

UWAGA!

Pojemność dołączonego akumulatora wynosi ponad 100 Wh!

Należy przestrzegać poniższych wskazówek dotyczących transportu!

Akumulator litowo-jonowy podlega przepisom dotyczącym transportu towarów niebezpiecznych. Akumulator może być transportowany przez prywatnego użytkownika drogami publicznymi bez konieczności uzyskiwania dodatkowych pozwoleń. Akumulator można transportować wyłącznie w stanie nieuszkodzonym. Przed transportem akumulator musi zostać zabezpieczony przed bezpośrednim kontaktem z innymi przedmiotami, zwarciem i przypadkowym wysunięciem. W przypadku zlecania przesyłki osobom trzecim (np. firmom spedycyjnym lub w przypadku przesyłki drogą lotniczą) należy przestrzegać szczególnych wymagań dotyczących opakowania i oznakowania.

W takim przypadku należy zasięgnąć opinii specjalisty w zakresie transportu towarów niebezpiecznych. Akumulator można wysyłać tylko

wówczas, gdy jego obudowa jest nieuszkodzona. Zakleić odsłonięte styki i zapakować akumulator w taki sposób, aby nie mógł przemieszczać się w opakowaniu.

Przestrzegać również ewentualnych przepisów krajowych.

POMOC W PRZYPADKU USTEREK

UWAGA!
Podczas wykonywania wszelkich prac konserwacyjnych i pielęgnacyjnych nosić rękawice robocze!

Zakłócenie działania	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Silnik nie pracuje.	Klucz zabezpieczający nie jest włożony do urządzenia.	Włożyć klucz zabezpieczający do urządzenia.
	Kabel sterowania lub przełącznik jest uszkodzony.	Ostrożnie! Nie używać urządzenia! Zwrócić się do punktu serwisowego AL-KO.
	Brak akumulatora lub jest niewłaściwie założony.	Poprawnie założyć akumulator.
	Nóż jest zablokowany.	Ostrożnie! Nie wolno wykonywać prac konserwacyjnych przy nożu bez rękawic ochronnych! ■ Usunąć przyczynę blokowania noża. ■ Koszenie rozpoczynać na niskim trawniku.
Wydajność silnika spada.	Akumulator jest wyczerpany.	Naładować akumulator.
	Nóż jest stępiony.	Oddać nóż do ostrzenia do punktu serwisowego firmy AL-KO.
	W kanale wyrzutowym jest za dużo trawy.	Usunąć trawę, oczyścić pokrywę odbojową.
Silnik przestaje pracować podczas koszenia.	Nóż jest stępiony.	Oddać nóż do ostrzenia do punktu serwisowego firmy AL-KO.
	Silnik jest przeciążony.	Wyłączyć kosiarkę, postawić na płaskim podłożu lub w niskiej trawie i ponownie uruchomić.
Pojemnik na skoszoną trawę nie napełnia się wystarczająco.	Trawnik jest wilgotny.	Odczekać, aż trawnik wyschnie.
	Pojemnik na skoszoną trawę jest zapchany.	Oczyścić kratki pojemnika na skoszoną trawę.
	W kanale wyrzutowym lub w obudowie jest za dużo trawy.	Oczyścić kanał wyrzutowy / obudowę. Skorygować wysokość koszenia.
	Nóż jest stępiony.	Oddać nóż do ostrzenia do punktu serwisowego firmy AL-KO.
Czas pracy akumulatora wyraźnie skraca się.	Wysokość koszenia za mała.	Ustawić większą wysokość koszenia.

Zakłócenie działania	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
	Trawa jest za wysoka lub zbyt wilgotna.	Poprawić warunki: odczekać, aż trawa wyschnie, ustawić większą wysokość koszenia.
	Prędkość koszenia jest za duża.	Spowolnić prędkość koszenia. Oczyścić kanał wyrzutowy / obudowę, nóż musi się swobodnie obracać.
	Koszenie odbywa się przy pełnym pojemniku na skoszoną trawę.	Opróżnić pojemnik na skoszoną trawę oraz kanał wyrzutowy.
	Czas użytkowania akumulatora dobiegł końca.	Wymienić akumulator na nowy. Stosować tylko oryginalne akcesoria producenta kosiarki.
Nie można naładować akumulatora.	Wtyczka ładowania lub gniazdo są zabrudzone.	Zwrócić się do punktu serwisowego AL-KO.
	Akumulator lub ładowarka są uszkodzone.	Zamówić części zamienne zgodnie z kartą części zamiennych.

W przypadku usterek, które nie zostały wyszczególnione w tej tabeli lub których użytkownik nie może usunąć samodzielnie, należy zwrócić się do odpowiedniej placówki obsługi klienta.

GWARANCJA

Ewentualne błędy materiałowe oraz produkcyjne w urządzeniu usuwamy zgodnie z naszym wyborem poprzez naprawę lub dostawę zastępczą przed ustawowo określonym terminem upływu prawa do dochodzenia roszczeń z tytułu wad. Termin upływu reguluje każdorazowo prawo obowiązujące w kraju, w którym urządzenie zostało zakupione.

Nasze zobowiązanie gwarancyjne obowiązuje tylko przypadku:

- prawidłowego obchodzenia się z urządzeniem,
- przestrzegania instrukcji obsługi
- stosowania oryginalnych części zamiennych

Gwarancja wygasa w przypadku:

- podjęcia prób napraw urządzenia
- dokonania zmian technicznych w urządzeniu
- nzastosowania niezgodnego z przeznaczeniem (np. w ramach działalności gospodarczej lub komunalnej).

Z gwarancji wyłączone są:

- uszkodzenia lakieru spowodowane normalnym zużyciem,
- części ulegające zużyciu, które w karcie części zamiennych zamieszczone są w ramce **[**xxx xxx (x)**]**

Okres gwarancji rozpoczyna się od dnia zakupu przez pierwszego odbiorcę. W tym przypadku obowiązuje data na oryginalnym dowodzie zakupu. W przypadku dochodzenia roszczeń gwarancyjnych należy zwrócić się z tym oświadczeniem gwarancyjnym oraz paragonem potwierdzającym zakup urządzenia do sprzedawcy, u którego urządzenie zostało zakupione lub do najbliższego autoryzowanego punktu obsługi klienta. Niniejsze zobowiązanie gwarancyjne nie narusza prawa kupującego do dochodzenia roszczeń u sprzedawcy z tytułu wad.

PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

Obsah

K této příručce..... 107
Popis výrobku.....107
Bezpečnostní upozornění..... 109
Montáž.....110
Uvedení do provozu.....110
Obsluha..... 110
Informace o práci..... 111
Skladování akumulátorové trávní sekačky..... 112
Skladování akumulátoru a nabíječky..... 112
Opravy.....112
Péče a údržba.....112
Likvidace.....113
Doprava.....113
Pomoc při poruchách.....114
Záruka..... 115

K TÉTO PŘÍRUČCE

- Před uvedením do provozu si přečtěte tuto dokumentaci. To je předpokladem bezpečné práce a bezporuchové manipulace.
- Dodržujte bezpečnostní a výstražné pokyny z této dokumentace a na zařízení.
- Tato dokumentace je trvalou součástí popsaného výrobku a v případě jeho prodeje by měla být předána kupujícímu.

Vysvětivky k symbolům

POZOR!
Přesné dodržování těchto výstražných upozornění zabraňuje škodám na zdraví osob a / nebo věcným škodám.

Speciální upozornění pro snadnější pochopení a manipulaci s přístrojem.

POPIS VÝROBKU

V této dokumentaci jsou popsány akumulátorové trávní sekačky s košem na zachycení trávy.

Použití v souladu s určením

Tento přístroj je určen jen k sekání trávníku pro soukromé účely.

Jakékoliv jiné a tento rámec přesahující použití se považuje za použití v rozporu s určením.

Možné chybné použití

- Tato trávní sekačka není vhodná k použití ve veřejných zařízeních, parcích, sportovištích a také v zemědělství a lesnictví.
- Stávající bezpečnostní zařízení se nesmí demontovat nebo přemosťovat, např. přivázáním bezpečnostního úchytu k držadlu
- Nepoužívejte přístroj v dešti a/nebo na mokrém trávníku
- Přístroj se nesmí provozovat komerčně

Bezpečnostní a ochranná zařízení

POZOR!
Nebezpečí poranění!
Bezpečnostní a ochranná zařízení nesmí být zrušena.

Bezpečnostní úchyt

Přístroj je vybaven bezpečnostním úchytem. V okamžiku nebezpečí jej prostě pusťte. Motor a řezný nůž se zastaví.

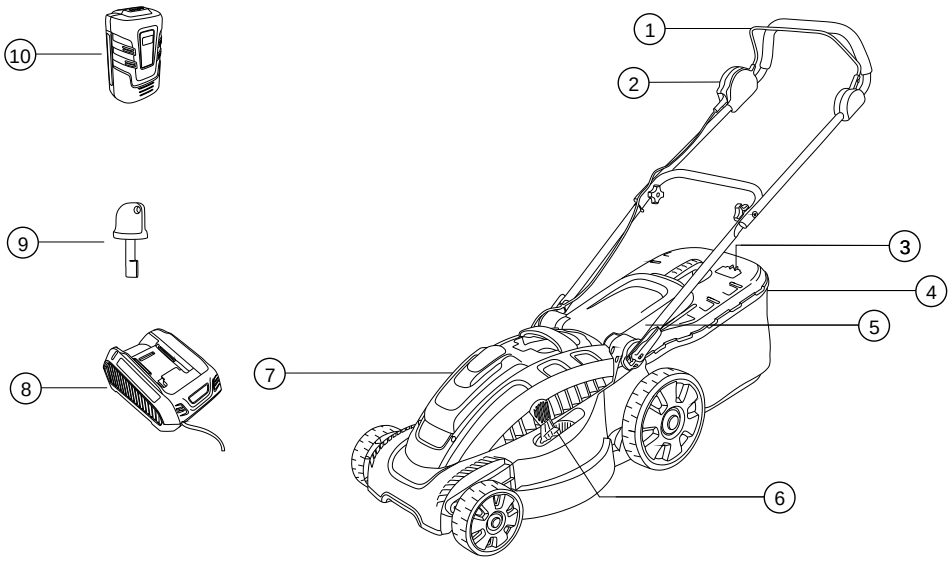
Odrážecí kryt

Odrážecí kryt chrání před vymrštovanými předměty.

Bezpečnostní klíč

Aby se zamezilo neúmyslnému zapnutí, je přístroj vybaven bezpečnostním klíčem. Přístroj před prací na údržbě vypněte a vždy vytáhněte bezpečnostní klíč.

Přehled výrobku



1	Bezpečnostní úchyt	7	Nastavení výšky sekání
2	Zapínač	8	Přihrádka na akumulátor
3	Nastavení držadla	9	Dobíječka akumulátoru
4	Zobrazení naplnění	10	Bezpečnostní klíč
5	Koš na zachycení trávy	11	Akumulátor
6	Nárazová klapka		

Symboly na přístroji

	Pozor! Obzvláštní opatrnost při manipulaci.
	Před uvedením do provozu si přečtěte návod na použití!
	Třetí osoby se nesmí zdržovat v nebezpečném úseku!
	Pozor nebezpečí! Ruce a nohy musí být mimo dosah sekacího mechanismu!

	Udržujte odstup od nebezpečného úseku.
	Před prací na přístroji vždy vytáhněte bezpečnostní klíč.
	Pozor! Ostré řezné nože!
	Nesahejte do sekacího mechanismu.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Řidič stroje nebo uživatel je odpovědný za nehody s jinými osobami a jejich majetkem.

POZOR!
Nebezpečí poranění!
Bezpečnostní a ochranná zařízení nesmí být zrušena.

Elektrická bezpečnost

- Síťové napětí se musí shodovat s údaji síťového napětí pro nabíječku v technických údajích, nepoužívejte jiné síťové napětí.

Bezpečnostní upozornění pro akumulátor a nabíječku

POZOR!
Pozor - nebezpečí požáru a výbuchu!
- Neodhazujte akumulátor do otevřeného plamene
- Používejte akumulátor a nabíječku jen v prostorách, kde jsou chráněny před deštěm a mokrem.
- Chraňte akumulátor před žárem a přímým slunečním svitem

- Nespojujte akumulátor nakrátko
- Chraňte přístroj, akumulátor a nabíječku před vlhkostí
- Používejte jen originální akumulátory a nabíječky od výrobce.
- Akumulátor neotvírejte. Hrozí nebezpečí zkratu
- V případě chybného použití může z akumulátoru vytéct kapalina. Zabraňte kontaktu s kapalinou. V případě náhodného kontaktu opláchněte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékaře.

Bezpečnostní upozornění pro obsluhu

UPOZORNĚNÍ!
Pozor - nebezpečí poranění!
Neúmyslným zapnutím může dojít k nejzávažnějším poraněním. Aby se tomu zabránilo, je nutné po vypnutí vytáhnout bezpečnostní klíč!

- Vytáhněte bezpečnostní klíč před:
  - ponecháním přístroje bez dozoru
  - kontrolou, čištěním nebo údržbou přístroje
  - vložením akumulátoru
  - výskytem poruch a neobvyklé vibrace na přístroji
  - uvolněním zablokování
  - odstraněním ucpání
  - kontaktem s cizími tělesy
- Děti a osoby, které nejsou seznámeny s návodem k obsluze, nesmějí zařízení používat.
- Dodržujte místní ustanovení týkající se minimálního věku osob obsluhy přístroje.
- Přístroj používejte pouze v technicky bezvadném stavu
- Zařízení neobsluhujte pod vlivem alkoholu, drog nebo léků.
- Před každým použitím zkontrolujte přístroj a akumulátor, zda nejsou poškozeny, a poškozené díly nechejte vyměnit
- Před sekáním odstraňte ze sekané plochy všechna cizí tělesa
- Noste pracovní oděv vhodný pro tento účel:
  - dlouhé kalhoty
  - pevnou a protiskluznou obuv
- Při práci dbejte na bezpečný postoj.
- V ohrožené oblasti se nesmí zdržovat cizí osoby.
- Tělo a oblečení udržujte mimo dosah řezného mechanismu.
- Pracujte jen za dostatečného denního světla nebo umělého osvětlení.
- Při sekání posouvejte přístroj dopředu, nikdy necouvejte

Vyhledejte po kontaktu s cizími tělesy na trávní sekačce poškozená místa. Při poškození s těžkými následky vyhledejte servisní středisko firmy AL-KO.

- Trávní sekačku nikdy nepřibližujte k tělu
- Nesekejte přes překážky (např. větve, kořeny).
- Posekaný materiál odebírejte, jen když motor stojí a bezpečnostní klíč je vytažen
- Motor vypněte, jestliže je nutné přejet přes plochu, kterou nebudete sekat

- Přístroj nikdy nezvedejte nebo nepřenášejte, jestliže motor běží
- Přístroj připravený k provozu nenechávejte bez dozoru

MONTÁŽ

Proveďte sestavení podle přiloženého montážního návodu.

POZOR!
Přístroj se smí provozovat, až když je kompletně smontován!

UVEDENÍ DO PROVOZU

Nabíjení akumulátoru (1)

Dodaný akumulátor je částečně nabitý! Před prvním použitím akumulátor úplně nabijte.

Akumulátor je možné skladovat v jakémkoli stavu nabití. Přerušení nabíjení akumulátor nepoškozuje.

POZOR!
Při vytahování akumulátoru podržte stisknuté pojistné tlačítko na spodní straně akumulátoru, čímž akumulátor odjistíte.

1. Zasuňte akumulátor do nabíječky a připojte ji k síti. Proces nabíjení začne, jakmile zelená dioda (LED) bliká.
2. Pokud LED na nabíječce trvale zeleně svítí, je akumulátor plně nabitý.
3. Vytáhněte zástrčku ze sítě.
4. Vytáhněte baterii z nabíječky.

	zelená LED svítí: akumulátor plně nabitý na
	zelená LED bliká:nabíjení akumulátor
	LED svítí červeně: akumulátor vložen do nabíječky
	bliká červená LED: baterie příliš horká

Teplota by se měla při nabíjení pohybovat v rozsahu 0 °C až +40 °C.

Doba nabíjení při plném nabití činí max. 2 hodiny. Jestliže se doba provozu akumulátoru navzdory plnému nabití podstatně zkrátí, je akumulátor opotřebovaný a musí se vyměnit za nový originální akumulátor.

Vložení akumulátoru (2-5)

1. Zatlačte na víko pro akumulátor na přístroji, aby se otevřelo.**(2)**
2. Na přístroji vytáhněte bezpečnostní klíč.**(3a)**
3. Lehkým tlakem zasuňte akumulátor do přihrádky až na doraz tak, aby kontaktní zdířka na akumulátoru pevně přilehla ke kontaktnímu konektoru přístroje **(4)**.
4. Znovu zasuňte klíč do spínače a otočte jím **(3b)**.
5. Jednou zatlačte na víko akumulátoru, aby se zavřelo **(5)**.

OBSLUHA

Nastavení výšky sekání (6)

POZOR!
Pozor - nebezpečí poranění!
Výšku sekání nastavujte jen za vypnutého motoru a stojícího řezného nože!

1. Sklopte páku k odjištění stranou a podržte (4).
   - V případě nízkého trávníku posuňte páku směrem k přednímu kolu, min. stupeň 1: 3 cm
   - V vyššího nízkého trávníku posuňte páku směrem k zadnímu kolu, max. stupeň 6: 7 cm
2. Páku uvolněte a lehce posuňte dopředu nebo dozadu, až zapadne do požadovaného stupně.

Upevnění koše na zachycení trávy (7)

POZOR!
Pozor - nebezpečí poranění!
Koš na zachycení trávy odebírejte a nasazujte jen za vypnutého motoru a stojícího řezného nože.

1. Nadzvedněte nárazovou klapku a koš na zachycení trávy zavěste do držáků.(7a-b)

Ukazatel naplnění (8)

Ukazatel naplnění je při sekání tlačen proudem vzduchu nahoru **(8a)**. Až je koš na zachycení trávy plný, přiléhá ukazatel naplnění ke koši **(8b)**. Koš na zachycení trávy se musí vyprázdnit.

Vyprázdnění koše na zachycení trávy (9)

1. Nadzvedněte nárazovou klapku.
2. Koš na zachycení trávy vyvěste a odeberte směrem dozadu.
3. Koš na zachycení trávy vyprázdněte.
4. Nadzvedněte nárazovou klapku a koš na zachycení trávy zavěste zpátky do držáků. **(7)**

Zapnutí motoru (10)

Motor této sekačky se po nastartování motoru nejprve nevytočí na plné otáčky nože.

Až poté, co vyjedete na trávník k posekání, sekačka tuto situaci rozpozná a vytočí motor na maximální otáčky nože a na nich následně také zůstane.

Toto slyšitelné zvýšení hladiny hluku motoru je zcela normální a znamená, že sekačka seká při optimálních otáčkách nože.

Spouštějte trávní sekačku jen na rovném podkladu, ne na vysoké trávě. Na podkladu se nesmí vyskytovat cizí tělesa, jako např. kameny. Trávní sekačku pro spuštění nezvedejte nebo neklopte.

1. Znovu zasuňte klíč do spínače a otočte jím **(3b)**.
2. Startovací tlačítko spínače podržte stisknuté **(10a)**.
3. Přitáhněte bezpečnostní úchyt k držadlu a podržte **(10b)**.
4. Startovací tlačítko uvolněte.

Během sekání kontrolujte stav nabití akumulátoru (12)

1. Vypnutí motoru **(11)**.
2. Otevřete přihrádku akumulátoru **(2).**
3. Stiskněte tlačítko testu akumulátoru: Pokud svítí LED zeleně, je akumulátor ještě funkční a Vy můžete pokračovat v sekání. Pokud LED svítí červeně, je akumulátor vybitý a je potřeba jej nabít **(12).**

Vypnutí motoru (11)

1. Uvolněte bezpečnostní prvek.
2. Vyčkejte, než se řezný nůž zastaví.
3. Vytáhněte bezpečnostní klíč z přístroje **(3a)**.

INFORMACE O PRÁCI

Dodržujte místní předpisy o provozování trávních sekaček.

- Odstraňte cizí tělesa z pracovní oblasti.
- V ohrožené oblasti se nesmí zdržovat cizí osoby.
- Sekejte pouze za dobré viditelnosti
- Přístroj veďte pouze krokem.
- Sekejte pouze s ostrými žacími noži
- Nesekejte přes překážky (např. větve, kořeny).
- Při sekání svahu vždy sekejte napříč ke svahu. Nepoužívejte trávní sekačku směrem svahem nahoru nebo svahem dolů a na svazích se sklonem nad 20 °
- Dbejte zvýšené pozornosti při změně směru sekání ve svahu.
- Provozní doba akumulátoru trávní sekačky závisí na stavu akumulátoru, vlastnostech trávníku a nastavení výšky sekání. Častým zapínáním a vypínáním se se provozní doba rovněž snižuje.
- Optimální provozní doby dosáhnete častým sekáním trávníku a tedy udržováním krátkého trávníku

Provozní doba při 100% nabití akumulátoru v m² ne akumulátoru

- Řez z 6 cm na 4 cm: až 300 m² na ošetřovaném, suchém trávníku; s tenkou trávou
- Řez z 8 cm na 4 cm: až 200 m² s běžnou trávou
- Řez z 8 cm na 4 cm: až 150 m² s hustou trávou

Tipy pro sekání

- Mantenere un'altezza di taglio di 3–5 cm, non tosare più della metà dell'altezza del manto erboso
- Non sovraccaricare il tosaerba! Se la velocità del motore diminuisce notevolmente per via della presenza di erba lunga e pesante, aumentare l'altezza di taglio ed effettuare più cicli di tosatura
- Il vento e il sole possono essiccare l'erba dopo la tosatura, pertanto è consigliabile tosare nel tardo pomeriggio

SKLADOVÁNÍ AKUMULÁTOROVÉ TRÁVNÍ SEKAČKY

Aby sekačka zabírala jen málo místa, sklopte horní držadlo.

- Přístroj skladujte vždy s vyjmutým akumulátorem a vytaženým bezpečnostním klíčem
- Skladujte přístroj v suchu a nepřístupný pro děti a nepovolené osoby

SKLADOVÁNÍ AKUMULÁTORU A NABÍJEČKY

UPOZORNĚNÍ!

Hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu!

Zařízení neukládejte v blízkosti otevřeného ohně nebo zdrojů tepla.

Akumulátor je napájecím napětím chráněn před přebitím a může proto zůstat po určitou dobu připojený k elektrické síti.

Optimální skladovací teplota akumulátoru je 0 °C až 25 °C.

- Skladujte akumulátor na suchém místě nevystaveném mrazu za okolní teploty 0 °C až +25 °C ve stavu nabití zhruba 40 - 60%
- Po 3 měsících skladování dobijte akumulátor po zhruba 2 hodiny
- Neskladujte akumulátor v blízkosti kovových nebo kyseliny obsahujících předmětů - nebezpečí zkratu!

OPRAVY

- Práce na opravách smí vykonávat jen servisní střediska firmy AL-KO nebo autorizované odborné provozovny
- Aby se zabránilo nevyváženosti, smí se řezný nástroj a upevňovací šroub vyměňovat jen v sadě

PÉČE A ÚDRŽBA

POZOR!

Pozor - nebezpečí poranění!

Před prací na údržbě a ošetřování vždy vytáhněte bezpečnostní klíč!

Před prací na údržbě a ošetřování řezného nože noste vždy pracovní rukavice!

Nevyvážené řezné nože vyvolávají silné vibrace a poškozují sekačku.

Práce na opravách smí vykonávat jen servisní střediska firmy AL-KO nebo autorizované odborné provozovny!

- Pravidelně kontrolujte funkci a opotřebení zařízení k zachytávání trávy
- Po sekání trávy přístroj důkladně vyčistěte ručním smetáčkem nebo utěrkou. Neodstraněné nečistoty na spodní straně přístroje mohou negativně ovlivnit funkci
- Přístroj neostřikujte vodou! Průnikem vody se může zničit spínač i akumulátor a elektromotor
- Řezný nůž pravidelně kontrolujte, zda není poškozen. Tupé nebo poškozené řezné nože nechejte naostřit / vyměnit jen servisním střediskem firmy AL-KO nebo autorizovanou odbornou provozovnou. Dobroušené řezné nože je nutné vyvážit Utahovací moment šroubu nože 15 Nm +5
- Postarejte se o to, aby byly všechny matice, čepy a šrouby pevně dotažené a aby byl přístroj v bezpečném provozním stavu.
- Před odstavením přístroje do uzavřeného prostoru nechte zchladnout motor.

POZOR!

Nože a hřídel motoru se nesmí při poškození rovnat!

- Odborná kontrola je potřebná:
  - po najetí na překážku
  - při zablokování motoru
  - při zohnutí řezného nože
  - při zohnutí hřídele motoru
  - při poškození, vytečení akumulátoru

LIKVIDACE

Vysloužilé přístroje, baterie nebo akumulátory nelikvidujte s domovním odpadem!

Obal, přístroj a příslušenství jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů a je nutné je likvidovat příslušným způsobem.

- Akumulátory likvidujte jen ve vybitém stavu
- Povinností uživatele je odevzdat baterie a akumulátory zpět. Lze je zdarma odevzdat v prodejnách.

  K likvidaci jsou následující možnosti:
  - prostřednictvím odborné prodejny
  - prostřednictvím sběrného střediska označeného znakem CCR

DOPRAVA

POZOR!

Výkon dodaného akumulátoru činí více než 100 Wh!

Dodržujte prosím následující pokyny pro přepravu!

Přiložený lithium-iontový akumulátor podléhá zákonům o nebezpečných nákladech. Soukromí uživatelé smí akumulátor transportovat po silnicích bez dalších povinností. Přepravujte akumulátor pouze v případě, že není poškozený. Akumulátor musí být během přepravy zajištěn tak, aby nepřišel do styku s ostatními předměty, proti zkratu a nesamovolnému posunutí. Při zasílání prostřednictvím třetích stran (např. spedice nebo letecká přeprava) dodržujte zvláštní ustanovení a značení uvedená na obalu.

V takovém případě je nutné přípravu transportu konzultovat s odborníkem na nebezpečné náklady. Zasílejte pouze akumulátory, jejichž plášť není poškozený. Obnažené kontakty přelepe a zabalte akumulátor tak, aby se v obalu nemohl pohybovat.

Dodržujte případné dalších předpisy dané země.

POMOC PŘI PORUCHÁCH

POZOR!
Při všech pracích na údržbě a ošetřování noste rukavice!

Porucha při provozu	Možná příčina	Řešení
Motor neběží	Bezpečnostní klíč není zasunutý	Zasuňte bezpečnostní klíč
	Řídící kabel nebo spínač defektní	Pozor! Přístroj neprovozujte! Vyhledejte servisní středisko AL-KO
	Akumulátor chybí nebo není správně vložen	Vložte akumulátor správně
	Řezný nůž zablokovaný	Pozor! Bez rukavic neprovádějte práce na údržbě nože! ■ Odstraňte z nože zábranu ■ Spusťte sekačku na nízkém trávníku
Výkon motoru klesá	Akumulátor prázdný	Nabijte akumulátor
	Nůž tupý	Nechejte nůž naostřit v servisním středisku AL-KO
	Ve výhozu příliš mnoho trávy	Trávu odstraňte, vyčistěte nárazovou klapku
Motor se během sekání zastaví	Nůž tupý	Nechejte nůž naostřit v servisním středisku AL-KO
	Přetížení motoru	Akumulátorovou trávní sekačku vypněte, postavte ji na rovný podklad nebo nízkou trávu a spusťte znovu
Koš na zachycení trávy se nedostatečně plní	Trávník je mokrý	Nechejte trávník oschnout
	Koš na zachycení trávy ucpaný	Vyčistěte mříž koše na zachycení trávy
	Příliš mnoho trávy v kanálu výhozu nebo krytu	Vyčistěte kanál výhozu / kryt Upravte výšku sekání
	Řezný nůž tupý	Nechejte nůž naostřit v servisním středisku AL-KO
Provozní doba akumulátoru výrazně klesla	Výška sekání příliš nízká	Nastavte výšku sekání výše
	Tráva příliš vysoká nebo vlhká	Zlepšete podmínky: nechejte oschnout, nastavte výšku sekání výše

Porucha při provozu	Možná příčina	Řešení
	Rychlost sekání příliš vysoká	Rychlost sekání zpomalte. Vyčistěte kanál výhozu / kryt, musí být možné řezným nožem volně otáčet
	Sekání s plným košem na zachycení trávy	Koš na zachycení trávy vyprázdněte a vyčistěte kanál výhozu
	Životnost akumulátoru skončila	Vyměňte akumulátor. Používejte jen originální příslušenství od výrobce
Akumulátor nelze nabít	Zástrčka nabíječky nebo kontaktní zdířka znečištěna	Vyhledejte servisní středisko AL-KO
	Akumulátor nebo nabíječka defektní	Objednejte náhradní díly podle seznamu náhradních dílů

V případě poruch, které nejsou v této tabulce uvedené nebo které nemůžete sami odstranit, se obraťte na příslušný zákaznický servis.

ZÁRUKA

Případné materiálové nebo výrobní vady na přístroji odstraníme během zákonné promlčecí lhůty pro nároky na odstranění vad podle naší volby opravou nebo dodáním náhradního výrobku. Promlčecí lhůta je určena právem dané země, ve které byl přístroj zakoupen.

Náš příslib záruky platí jen v případě:

- řádné manipulace s přístrojem
- dodržování návodu k obsluze
- použití originálních náhradních dílů

Záruka zaniká v případě:

- pokusů o opravu přístroje
- technických úprav přístroje
- použití v rozporu s určením (např. komerčního nebo komunálního použití)

Ze záruky jsou vyloučeny:

- poškození nátěru způsobená běžným opotřebením
- díly podléhající opotřebení, které jsou označeny na seznamu náhradních dílů orámováním **[**xxx xxx (x)**]**

Záruční doba počíná běžet dnem nákupu koncovým odběratelem. Určující je datum na originálním dokladu o koupi. V případě uplatnění záruky se prosím obraťte s tímto prohlášením o záruce a dokladem o koupi na svého prodejce nebo nejbližší autorizovaný zákaznický servis. Tímto příslibem záruky zůstávají zákonné nároky kupujícího na odstranění vady vůči prodávajícímu nedotčeny.

PREKLAD ORIGINÁLNEHO NÁVODU NA POUŽITIE

Obsah

O tomto návode 116
Popis výrobku 116
Bezpečnostné pokyny 118
Montáž 119
Uvedenie do prevádzky 119
Obsluha 119
Informácie o práci 120
Skladovanie akumulátorovej kosačky na trávu 121
Uskladnenie akumulátora a nabíjačky 121
Opravy 121
Údržba a ošetrovanie 121
Likvidácia 122
Doprava 122
Pomoc pri poruchách 123
Záruka 124

O TOMTO NÁVODE

- Pred uvedením do prevádzky prečítajte túto dokumentáciu. Toto je predpokladom pre bezpečnú prácu a manipuláciu bez porúch.
- Dodržiavajte bezpečnostné a výstražné pokyny uvedené v tejto dokumentácii a na prístroji.
- Táto dokumentácia je trvalou súčasťou opísaného výrobku a pri predaji sa má odovzdať kupujúcemu spolu s výrobkom.

Vysvetlenie značiek

POZOR!
Presným dodržiavaním týchto výstražných pokynov môžete zabrániť ublíženiu na zdraví a/ alebo vecným škodám.

Špeciálne pokyny pre lepšiu zrozumiteľnosť a manipuláciu.

POPIS VÝROBKU

V tejto dokumentácii sa popisuje akumulátorová kosačka na trávu so zberným košom na trávu.

Použitie podľa určenia

Tento prístroj je určený iba na kosenie trávnatej plochy v súkromnej oblasti.

Iné použitie alebo použitie nad tento rámec sa považuje za použitie v rozpore s účelom.

Možné chybné použitie

- Táto kosačka na trávu nie je vhodná na používanie vo verejných zariadeniach, v parkoch, na športoviskách, ako aj v poľnohospodárstve a lesníctve.
- Existujúce bezpečnostné zariadenia sa nesmú demontovať ani premosťovať, napr. pripevnením bezpečnostného spínacieho oblúka na rukoväť.
- Prístroj nepoužívajte pri daždi a/alebo na mokrej tráve.
- Prístroj sa nesmie prevádzkovať pri priemyselnom nasadení.

Bezpečnostné a ochranné zariadenia

POZOR!
Nebezpečenstvo poranenia!
Bezpečnostné a ochranné zariadenia sa nesmú vypínať.

Bezpečnostný spínací oblúk

Prístroj je vybavený bezpečnostným spínacím oblúkom. V momente nebezpečenstva tento jednoducho pustite. Motor a rezací nôž sa zastavia.

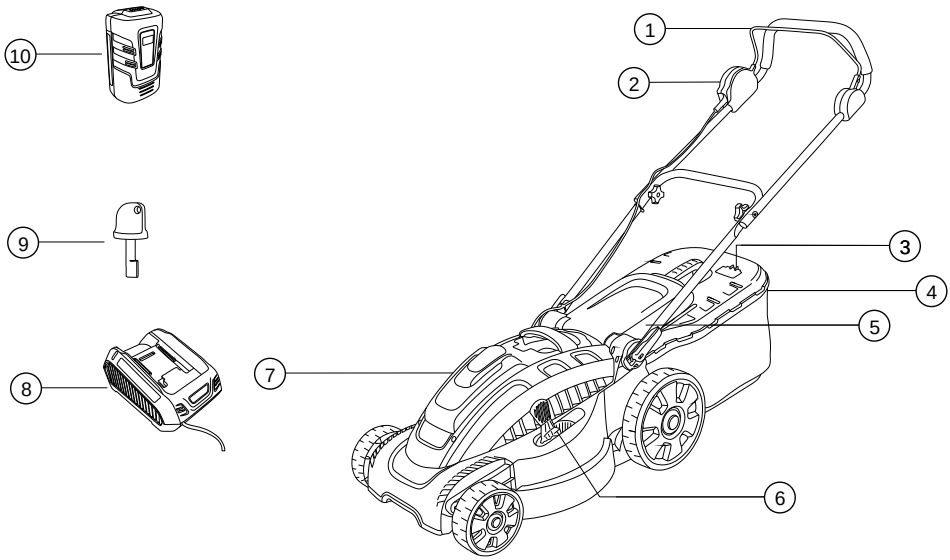
Nárazová klapka

Nárazová klapka chráni pred odlietavajúcimi časťami.

Bezpečnostný kľúč

Aby sa zabránilo neúmyselnému zapnutiu, je prístroj opatrený bezpečnostným kľúčom. Pred údržbovými prácami vypnite prístroj a vždy vytiahnite bezpečnostný kľúč.

Prehľad produktu



1	Bezpečnostný spínací oblúk	7	Prestavenie výšky rezu
2	Spúšťací spínač	8	Priehradka pre akumulátor
3	Prestavenie rukoväte	9	Nabíjačka akumulátora
4	Indikátor stavu naplnenia	10	Bezpečnostný kľúč
5	Zberný kôš na trávu	11	Akumulátor
6	Odrážacia klapka		

Symboly na prístroji

	Pozor! Zvláštna opatrnosť pri manipulácii.
	Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na použitie!
	Tretiu osobu držte mimo dosahu nebezpečnej oblasti!
	Pozor, nebezpečenstvo! Ruky a nohy držte mimo dosahu rezacieho mechanizmu!
	Udržiavajte odstup od nebezpečnej oblasti.
	Pred prácami na prístroji vždy vytiahnite bezpečnostný kľúč.
	Pozor! Ostré rezacie nože!
	Nesiahajte do rezacieho mechanizmu.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Vodič stroja alebo používateľ je zodpovedný za nehody s inými osobami a ich vlastníctvom.

POZOR!

Nebezpečenstvo poranenia!

Bezpečnostné a ochranné zariadenia sa nesmú vypínať.

Elektrická bezpečnosť

- Sieťové napätie sa musí zhodovať s údajmi sieťového napätia pre nabíjačku v Technických údajoch, nepoužívajte žiadne iné sieťové napätie.

Bezpečnostné upozornenia pre akumulátor a nabíjačku

POZOR!

Pozor - nebezpečenstvo požiaru a výbuchu!

- Akumulátor nehádžte do otvoreného ohňa.
- Akumulátor a nabíjačku používajte iba v oblastiach, ktoré sú chránené pred dažďom a vlhkom.
- Akumulátor chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením.

- Akumulátor neskratujte.
- Prístroj, akumulátor a nabíjačku chráňte pred vlhkosťou.
- Používajte iba originálne akumulátory a nabíjačky od výrobcu.
- Akumulátor neotvárajte. Existuje nebezpečenstvo skratu.
- Pri nesprávnom použití môže z akumulátora vytekať kvapalina. Vyhýbajte sa kontaktu s kvapalinou. Pri náhodnom kontakte opláchnite vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, vyhľadajte aj lekársku pomoc.

Bezpečnostné pokyny k obsluhe

UPOZORNENIE!

Pozor - nebezpečenstvo poranenia!

Neúmyselné zapnutie môže viesť k najťažším poraneniam. Aby sa tomu zabránilo, musí sa po vypnutí vytiahnuť bezpečnostný kľúč!

- Bezpečnostný kľúč vytiahnite predtým, ako:
  - prístroj necháte stáť bez dozoru
  - prístroj kontrolujete, čistíte alebo udržiavate
  - vložíte akumulátor
  - sa vyskytnú poruchy a nezvyčajné vibrovanie na prístroji
  - sa uvoľnia blokovania
  - sa odstránia upchania
  - existuje kontakt s cudzími telesami
- Deti a iné osoby, ktoré nie sú oboznámené s návodom na obsluhu, prístroj nesmú používať
- Dodržte miestne ustanovenia o minimálnom veku obsluhujúcej osoby.
- Zariadenie používajte len v technicky bezchybnom stave
- Prístroj nepoužívajte pod vplyvom alkoholu, drog a liekov.
- Pred každým použitím skontrolujte poškodenia prístroja a akumulátora, poškodené časti nechajte vymeniť.
- Pred začatím kosenia odstráňte z plochy určenej na kosenie všetky cudzie telesá
- Noste primeraný pracovný odev:
  - dlhé nohavice
  - pevnú a protišmykovú obuv
- Pri práci dávajte pozor na bezpečný postoj.
- Dbajte na to, aby sa tretie osoby nachádzali mimo nebezpečnej oblasti.
- Telo a odev udržujte vzdialené od vyžínacieho mechanizmu.
- Pracujte iba pri dostatočnom dennom svetle alebo umelom osvetlení.
- Pri kosení posúvajte prístroj smerom dopredu, nikdy nechoďte dozadu.

Po kontakte s cudzími telesami vyhľadajte poškodenia na kosačke. Pri závažných poškodeniach vyhľadajte servisné miesto firmy AL-KO.

- Kosačku na trávu nikdy nepriťahujte k telu.
- Nekoste ponad prekážky (napr. konáre, korene stromov).
- nakosenú trávu odstraňujte iba pri stojacom motore a vytiahnutom bezpečnostnom kľúči.
- Keď sa križuje iná ako kosená plocha, vypnite motor.

- Prístroj nikdy nedvíhajte ani nenoste s bežiacim motorom.
- Prístroj pripravený na prevádzku nenechávajte bez dozoru.

MONTÁŽ

Montáž uskutočnite podľa priloženého návodu na montáž.

POZOR!
Prístroj sa smie prevádzkovať až po úplnej montáži!

UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Nabíjanie akumulátora (1)

Dodaný akumulátor je čiastočne nabitý! Pred prvým použitím akumulátor úplne nabite.

Akumulátor sa môže nabíjať v akomkoľvek stave nabitia. Prerušenie nabíjania akumulátoru neškodí.

POZOR!
Pri vyťahovaní akumulátora podržte stlačený zaskakovací gombík na spodnej strane akumulátora, aby sa akumulátor odblokoval.

1. Akumulátor zasuňte do nabíjačky a pripojte nabíjačku do elektrickej siete. Proces nabíjania začína s blikaním zelenej svetelnej diódy (LED).
2. Akumulátor je plne nabitý, keď LED nabíjačky svieti konštantne na zeleno.
3. Vytiahnite zástrčku zo siete.
4. Vytiahnite akumulátor z nabíjačky.

	zelená LED dióda svieti: Akumulátor 100 % – 50 % plne nabitý
	zelená LED dióda bliká: Nabíjanie akumulátor
	LED dióda svieti červeno: žiadny akumulátor nie je vložený v nabíjačke
	bliká červená LED: batéria príliš horúca

Teplotný rozsah pre prevádzku nabíjania by mal byť medzi 0 °C a +40 °C.

Čas nabíjania pri úplnom nabití činí max. 2 hodiny. Ak sa prevádzková doba akumulátora podstatne skráti napriek plnému nabitiu, je akumulátor opotrebovaný a treba ho vymeniť za nový originálny akumulátor.

Vloženie akumulátora (2-5)

1. Stlačte za veko akumulátora na prístroji, aby ste ho otvorili.**(2)**
2. Vytiahnite bezpečnostný kľúč na prístroji.**(3a)**
3. Akumulátor zasuňte s ľahkým tlakom až na doraz do priehradky na akumulátor, až bude kontaktná zdierka na akumulátore pevne dosadať na kontaktný konektor prístroja.**(4)**
4. Znova zastrčte bezpečnostný kľúč a otočte ho **(3b).**
5. Zatlačte raz na veko akumulátora, aby ste ho zatvorili **(5)**.

OBSLUHA

Prestavenie výšky rezu (6)

POZOR!
Pozor - nebezpečenstvo poranenia!
Výšku rezu prestavujte iba pri vypnutom motore a zastavenom rezacom noži!

1. Páku na odblokovanie zatlačte na stranu a podržte ju (4).
   - Pre nízky trávnik posuňte páku v smere k prednému kolesu, min. stupeň 1: 3 cm
   - Pre vyšší trávnik posuňte páku v smere k zadnému kolesu, max. stupeň 6: 7 cm
2. Páku pustite a posúvajte ju ľahko dopredu alebo dozadu, až zaskočí do želaného stupňa.

Upevnenie zberného koša na trávu (7)

POZOR!
Pozor - nebezpečenstvo poranenia!
Zberný kôš na trávu odoberajte a upevňujte iba pri vypnutom motore a zastavenom rezacom noži.

1. Odrážaciu klapku nadvihnite a zberný kôš na trávu zaveste do držiakov.(7a-b)

Indikátor stavu naplnenia (8)

Indikátor stavu naplnenia sa pri kosení prostredníctvom vzduchového prúdu zatlačí nahor **(8a)**. Ak je zberný kôš na trávu plný, prilieha indikátor stavu naplnenia na kôš **(8b)**. Zberný kôš na trávu sa musí vyprázdniť.

Vyprázdnenie zberného koša na trávu (9)

1. Nadvihnite odrážaciu klapku.
2. Zberný kôš na trávu zveste a odoberte ho smerom dozadu.
3. Zberný kôš na trávu vyprázdnite.
4. Odrážaciu klapku nadvihnite a zberný kôš na trávu znova zaveste do držiakov. **(7)**

Zapnutie motora (10)

Motor tejto kosačky sa po spustení motora najskôr nevytočí na plné otáčky noža.

Až keď sa presuniete so strojom k tráve, ktorá sa má kosiť, kosačka to rozpozná, vytočí motor na maximálne otáčky noža a potom zostane tiež pri maximálnych otáčkach noža.

Tento počuteľný nárast hladiny hluku motora je úplne normálny a znamená, že kosačka strihá s optimálnymi otáčkami noža.

Kosačku na trávu spúšťajte iba na rovnom podklade, nespúšťajte ju vo vysokej tráve. Podklad musí byť bez cudzích telies, ako napr. kamene. Kosačku na trávu pri spúšťaní nenadvihujte ani nepreklápajte.

1. Znova zastrčte bezpečnostný kľúč a otočte ho **(3b).**
2. Spúšťací gombík spínača podržte stlačený **(10a)**.
3. Potiahnite bezpečnostný spínací oblúk k rukoväti a pevne ho držte **(10b)**.
4. Spúšťací gombík pustite.

Počas kosenia trávy kontrolujte stav nabitia akumulátora (12)

1. Vypnutie motora **(11)**.
2. Otvorte priehradku akumulátora **(2).**
3. Stlačte testovací gombík na akumulátore: Ak LED dióda svieti zeleno, je akumulátor ešte výkonný a môžete ďalej kosiť. Ak LED dióda svieti červeno, je akumulátor vybitý a musí sa nabiť **(12).**

Vypnutie motora (11)

1. Pustite bezpečnostný strmeň.
2. Počkajte na zastavenie rezacieho noža.
3. Vytiahnite bezpečnostný kľúč na prístroji **(3a)**.

INFORMÁCIE O PRÁCI

Dodržiavajte miestne ustanovenia k prevádzkovaniu kosačiek na trávu.

- Z pracovnej oblasti odstráňte cudzie telesá.
- Dbajte na to, aby sa tretie osoby nachádzali mimo nebezpečnej oblasti.
- Koste iba pri dobrej viditeľnosti
- Prístroj veďte iba rýchlosťou chôdze.
- Koste iba s ostrým žacím nožom
- Nekoste ponad prekážky (napr. konáre, korene stromov).
- Pri polohách v svahu koste vždy priečne k svahu. Kosačku na trávu nepoužívajte v svahoch nahor a nadol a na svahoch so sklonom viac ako 20 °.
- Pri zmene smeru práce na svahoch dbajte na zvýšenú opatrnosť
- Prevádzková doba akumulátorovej kosačky na trávu je závislá od stavu akumulátora, vlastností trávy a nastavenia výšky rezu. Prevádzkovú dobu taktiež znižuje časté zapínanie a vypínanie.
- Optimálna prevádzková doba sa dosiahne častým kosením a tým krátko udržiavanou trávou.

Prevádzková doba pri 100 % nabití akumulátora v m² za akumulátora

- Kosenie zo 6 cm na 4 cm: až do 300 m² pri ošetrovanom, suchom trávniku; riedkej tráve
- Kosenie z 8 cm na 4 cm: až do 200 m² pri normálnej tráve
- Kosenie z 8 cm na 4 cm: až do 150 m² pri hustej tráve

Tipy na kosenie

- Konštantná výška kosenia 3–5 cm, nekoste viac ako polovicu výšky trávy.
- Kosačku na trávu nepreťažujte! Ak značne poklesnú otáčky motora kvôli dlhej, ťažkej tráve, výšku kosenia zväčšite a koste viackrát.
- Vietor a slnko môžu trávu po kosení vysušiť, preto koste v neskoršie popoludnie.

SKLADOVANIE AKUMULÁTOROVEJ KOSAČKY NA TRÁVU

Pre úsporné uloženie sklopte hornú rukoväť.

- Prístroj skladujte vždy s demontovaným akumulátorom a vytiahnutým bezpečnostným kľúčom.
- Prístroj vysušte a uskladnite ho tak, aby k nemu nemali prístup deti a nepovolané osoby.

USKLADNENIE AKUMULÁTORA A NABÍJAČKY

UPOZORNENIE!

Nebezpečenstvo požiaru alebo explózie!

Zariadenie neskladujte pri otvorenom ohni alebo zdrojoch tepla.

Akumulátor je prostredníctvom napájacieho napätia chránený proti prebíjaniu a môže tak zostať nejaký čas pripojený na elektrickú sieť.

Optimálna teplota skladovania akumulátora je medzi 0 °C a 25 °C.

- Akumulátor skladujte na suchom mieste bez pôsobenia mrazu pri teplote okolitého prostredia medzi 0 °C a +25 °C so stavom nabitia cca 40 - 60 %.
- Po 3 mesiacoch skladovania nechajte akumulátor cca 2 hodiny dobíjať.
- Akumulátor neskladujte v blízkosti kovových predmetov alebo predmetov s obsahom kyseliny - nebezpečenstvo skratu!

OPRAVY

- Opravy smú vykonávať iba servisné miesta firmy AL-KO alebo autorizované špecializované podniky.
- Aby sa zabránilo nevyváženosti, smie sa rezací nástroj a upevňovacia skrutka vymieňať iba po súpravách.

ÚDRŽBA A OŠETROVANIE

POZOR!

Pozor - nebezpečenstvo poranenia!

Pred všetkými údržbovými a ošetrovacími prácami vždy vytiahnite bezpečnostný kľúč!

Pri údržbových a ošetrovacích prácach na rezacom noži noste vždy pracovné rukavice!

Nevyvážené rezacie nože vedú k silným vibráciám a poškodzujú kosačku.

Opravy smú vykonávať iba servisné miesta firmy AL-KO alebo autorizované špecializované podniky!

- Pravidelne kontrolujte funkciu a opotrebenie zariadenia na zachytávanie trávy.
- Po kosení trávy prístroj dôkladne vyčistite metličkou alebo handrou. Neodstránené znečistenia na spodnej strane prístroja môžu nepriaznivo ovplyvňovať funkciu.
- Prístroj nestriekajte vodou! Vniknutá voda môže zničiť spínač, ako aj akumulátor a elektromotor.
- Pravidelne kontrolujte poškodenia rezacieho noža. Tupé alebo poškodené rezacie nože nechajte naostriť/ vymeniť iba na servisnom mieste firmy AL-KO alebo v autorizovanom špecializovanom podniku. Dobrúsené rezacie nože musia byť vyvážené Uťahovací moment skrutky noža 15 Nm +5
- Zabezpečte pevné utiahnutie všetkých matíc, čapov a skrutiek a bezpečný pracovný stav prístroja
- Pred uložením prístroja do uzavretých priestorov motor musí vychladnúť

POZOR!

Poškodený nôž a hriadeľ motora sa nesmú vyrovnávať!

- Odborná kontrola je potrebná:
  - po nabehnutí na prekážku
  - pri blokáde motora
  - pri ohnutom rezacom noži
  - pri ohnutom hriadeli motora
  - pri poškodenom, vytečenom akumulátore

LIKVIDÁCIA

Opotrebované prístroje, batérie alebo akumulátory nelikvidujte s komunálnym odpadom!

Obal, prístroj a príslušenstvo sú vyrobené z recyklovateľných materiálov a musia sa vhodne zlikvidovať.

- Akumulátory likvidujte iba vo vybitom stave.
- Používateľ je povinný vrátiť batérie a akumulátory. Tieto sa môžu bezplatne odovzdať na predajných miestach.

  Pre likvidáciu existujú nasledovné možnosti:
  - prostredníctvom špecializovaného obchodu
  - prostredníctvom jednej z odberných staníc označených značkou CCR

DOPRAVA

POZOR!

Výkon súčasne dodaného akumulátora činí viac ako 100 Wh!

Zohľadnite, prosím, tiež nasledujúce pokyny k transportu!

Obsiahnutý Li-Ion akumulátor podlieha požiadavkám práva o nebezpečnom tovare. Akumulátor môže prepravovať po ceste súkromný používateľ bez potreby ďalších ustanovení. Akumulátor prepravujte iba vtedy, keď nie je poškodený. Pritom musí byť akumulátor zabezpečený proti kontaktu iných predmetov, skratu a neúmyselnému pošmyknutiu. Pri zaslaní treťou osobou (napr. špedíciou alebo leteckou prepravou) treba zohľadniť špeciálne požiadavky na obal a označenie.

Tu sa musí pribrať príprava zásielky odborníkom na nebezpečný náklad. Akumulátory zasielajte iba vtedy, keď je kryt nepoškodený. Odlepte otvorené kontakty a vybaľte akumulátor tak, aby sa v obale viac nemohol pohybovať.

Zohľadnite tiež prípadne ďalšie vnútroštátne predpisy.

POMOC PRI PORUCHÁCH

POZOR!
Pri všetkých údržbových a ošetrovacích prácach noste pracovné rukavice!

Porucha prevádzke	Možná příčina	Riešenie
Motor nebeží	Bezpečnostný kľúč nie je zastrčený	Zastrčte bezpečnostný kľúč
	Riadiaci kábel alebo spínač sú chybné	Opatrne! Prístroj neprevádzkujte! Vyhľadajte servisné miesto firmy AL-KO
	Akumulátor chýba alebo nesedí správne	Vložte akumulátor správne
	Rezací nôž je blokovaný	Opatrne! Nikdy nevykonávajte údržbové práce na noži bez rukavíc! ■ Odstráňte poruchu z noža ■ Kosačku na trávu spustite na nízkom trávniku
Výkon motora vynecháva	Akumulátor je prázdny	Nabite akumulátor
	Nôž je tupý	Nechajte naostriť nôž na servisnom mieste firmy AL-KO
	Príliš veľa trávy vo vyhadzovaní	Odstráňte trávu, vyčistite odrážaciu klapku
Motor zostáva počas kosenia stáť	Nôž je tupý	Nechajte naostriť nôž na servisnom mieste firmy AL-KO
	Preťaženie motora	Akumulátorovú kosačku na trávu vypnite, postavte ju na rovný podklad alebo nízku trávu a znova ju spustite
Zberný box na trávu sa neplní dostatočne	Trávnik je vlhký	Trávnik nechajte vysušiť
	Zberný box na trávu je upchaný	Vyčistite mriežku na zbernom boxe na trávu
	Príliš veľa trávy vo vyhadzovacom kanáli alebo na telese	Vyčistite vyhadzovací kanál / teleso Upravte výšku kosenia
	Rezací nôž je tupý	Nechajte naostriť nôž na servisnom mieste firmy AL-KO
Prevádzková doba akumulátora zreteľne klesá	Výška kosenia je príliš malá	Kosenie nastavte vyššie
	Tráva je príliš vysoká alebo príliš vlhká	Zlepšite podmienky: nechajte vysušiť, kosenie nastavte vyššie

Porucha prípravádzke	Možná příčina	Riešenie
	Rýchlosť kosenia je príliš vysoká	Spomaľte rýchlosť kosenia Vyčistite vyhadzovací kanál / teleso, pretože rezací nôž musí zostať voľne otáčateľný
	Kosenie s plným zberným košom na trávu	Vyprázdnite zberný kôš na trávu a vyčistite vyhadzovací kanál
	Životnosť akumulátora je spotrebovaná	Vymeňte akumulátor Používajte iba originálne príslušenstvo od výrobcu
Akumulátor sa nedá nabiť	Nabíjací konektor alebo kontaktná zdierka sú znečistené	Vyhľadajte servisné miesto firmy AL-KO
	Akumulátor alebo nabíjačka sú chybné	Objednajte náhradné diely podľa karty náhradných dielov

Pri poruchách, ktoré nie sú uvedené v tejto tabuľke, alebo ktoré nemôžete odstrániť sami, sa obráťte na náš zákaznícky servis.

ZÁRUKA

Prípadné chyby materiálu alebo výrobné chyby na prístroji odstránime počas zákonnej premlčacej lehoty pre nároky na odstránenie chyby podľa našej voľby opravou alebo náhradným dodaním. Premlčacia lehota sa určuje vždy podľa legislatívy krajiny, v ktorej bol prístroj kúpený.

Záruku poskytujeme len pri:

- odbornej manipulácii s prístrojom,
- dodržiavaní návodu na obsluhu,
- používaní originálnych náhradných dielov

Záruka zaniká pri:

- pokusoch o opravu prístroja,
- technických zmenách na prístroji,
- používaní prístroja v rozpore s jeho určením (napr. na priemyselné alebo komunálne účely).

Záruka sa nevzťahuje na:

- poškodenia laku, ktoré sa vždy považujú za bežné opotrebovanie,
- diely podliehajúce rýchlemu opotrebovaniu, ktoré sú v zozname náhradných dielov označené rámčekom **[**xxx xxx (x)**]**

Záručná doba začína plynúť dňom kúpy prostredníctvom prvého odberateľa. Rozhodujúci je dátum na originálom doklade o kúpe. V prípade uplatňovania nároku na poskytnutie záruky sa obráťte s týmto vyhlásením o záruke a dokladom o kúpe na vášho predajcu alebo na najbližší autorizovaný zákaznícky servis. Týmito záručnými podmienkami zostávajú zákonné nároky kupujúceho na odstránenie chýb voči predávajúcemu nedotknuté.

AZ EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA

Tartalomjegyzék

A kézikönyvről..... 125
Termékleírás.....125
Biztonsági utasítások..... 127
Szerelés.....128
Üzembe helyezés.....128
Kezelés.....128
Tájékoztatás a munka.....129
A fűnyíró akkumulátorának tárolása.....130
Tárolás akkumulátor és a töltő.....130
Javítás..... 130
Karbantartás és ápolás..... 130
Hulladékkezelés..... 131
Közlekedés..... 131
Hibaelhárítás..... 132
Garancia..... 133

A KÉZIKÖNYVRŐL

- Az üzembe helyezés előtt olvassa át ezt a dokumentumot. Ez a zavarmentes munkavégzés és a hibamentes kezelés feltétele.
- Ügyeljen a kézikönyvben és a terméken található biztonsági előírásokra és figyelmeztető utalásokra.
- Ez a dokumentáció a benne leírt termék kötelező tartozéka, és a termék eladása esetén át kell adni a vásárlónak.

Jelmagyarázat

FIGYELEM!
A jelen figyelmeztető utasítások pontos betartásával kerülheti el a személyi sérülést és / vagy vagyoni kárt.

Különleges információk a jobb érthetőség és kezelés érdekében.

TERMÉKLEÍRÁS

A jelen dokumentáció a fűgyűjtő kosárral felszerelt akkumulátoros fűnyírót ismerteti.

Rendeltetésszerű használat

A készülék kizárólag magánterületen lévő gyep nyírására készült.

Ettől eltérő vagy ezen túlmenő használati mód nem rendeltetésszerű használatnak minősül.

Lehetséges hibás használat

- Ez a fűnyíró nem alkalmas nyilvános területen, parkokban, sportlétesítményekben, valamint mezőgazdasági és erdőgazdálkodási területen történő használatra.
- A rendelkezésre álló biztonsági felszereléseket tilos leszerelni vagy kiiktatni, például úgy, hogy a biztonsági kengyelt ráköti a fogantyúra.
- Ne használja a készüléket esőben és/vagy nedves gyepen
- A készülék nem működtethető ipari környezetben

Biztonsági és védőberendezések

FIGYELEM!
Sérülésveszély!
A biztonsági és védőberendezéseket nem szabad üzemen kívül helyezni.

Biztonsági kengyel

A készülék egy biztonsági kengyellel van felszerelve. Veszélyes helyzetben ezt egyszerűen el kell engedni. Ekkor a motor és a vágókés leáll.

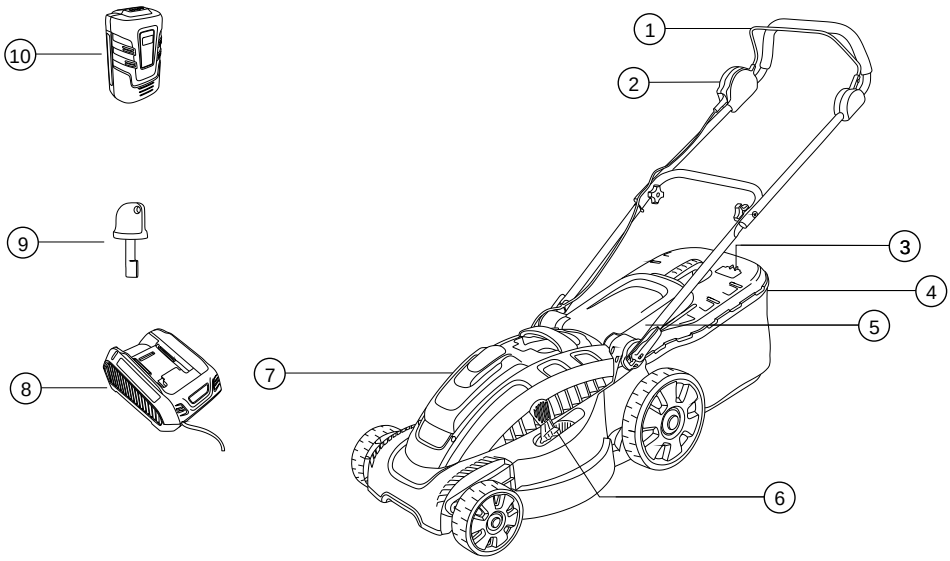
Ütközőlemez

Az ütközőlemez a kisodródó részek ellen véd.

Biztonsági kulcs

A véletlen bekapcsolódás ellen a készülék egy biztonsági kulccsal van felszerelve. Karbantartási munkák előtt kapcsolja ki a készüléket, és mindig húzza ki a biztonsági kulcsot.

Termékáttekintés



1	Biztonsági kengyel	7	Vágási magasságot állító kar
2	Indításkapcsoló	8	Akkumulátor rekesze
3	Fogantyúállító gomb	9	Akkumulátortöltő
4	Telítettségjelző	10	Biztonsági kulcs
5	Fűgyűjtő kosár	11	Akkumulátor
6	Ütközőlemez		

A gépen található szimbólumok

	Figyelem! Különös óvatossággal kezelje.
	Üzembe helyezés előtt olvassa el a használati utasítást!
	Ne engedjen másokat a veszélyes terület közelébe!
	Figyelem, veszély! Tartsa távol kezeit és lábait a vágókészüléktől!
	Lépjen távolabb a veszélyes területtől.
	A készülékekkel végzett munkák előtt mindig húzza ki a biztonsági kulcsot
	Figyelem! Éles vágókés!
	Ne nyúljon a vágókészülékbe.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

A gép kezelője vagy használója felel a más személyekkel és tulajdonukkal bekövetkezett balesetekért.

FIGYELEM!
Sérülésveszély!
A biztonsági és védőberendezéseket nem szabad üzemen kívül helyezni.

Elektromos biztonság

- A hálózati feszültségnek meg kell felelnie a töltőkészülék műszaki adatokban ismertetett hálózati feszültségének, más hálózati feszültség nem használható

Biztonsági utasítások az akkumulátorhoz és a töltőkészülékhez

FIGYELEM!
Figyelem – tűz- és robbanásveszély!
- Az akkumulátort tilos nyílt lángba dobni
- Az akkumulátor és a töltő csak esőtől és nedvességtől védett területen használható.
- Védje az akkumulátort a hőségtől és a közvetlen napsugárzástól

- Tilos az akkumulátort rövidre zárni
- Védje a készüléket, az akkumulátort és a töltőt a nedvességtől
- Csak eredeti, a gyártótól származó akkumulátor és töltő használható.
- Tilos az akkumulátort felnyitni. Rövidzárlati veszély áll fenn.
- Hibás alkalmazás esetén az akkumulátorból nedvesség léphet ki. A folyadékkal való érintkezést kerülje el. Véletlen érintkezés esetén vízzel öblítse le. Ha folyadék kerül a szembe, kérjen orvosi segítséget is.

A kezelésre vonatkozó biztonsági útmutatások

VIGYÁZAT!
Figyelem – sérülésveszély!
A készülék véletlen bekapcsolódása rendkívül súlyos sérüléseket okozhat. Ennek elkerülése érdekében kikapcsolás után a biztonsági kulcsot ki kell húzni!

- Húzza ki a biztonsági kulcsot, mielőtt:
  - a készüléket felügyelet nélkül hagyja
  - a készüléket ellenőrzi, tisztítja vagy karbantartást végez rajta
  - az akkumulátort behelyezi
  - zavarok lépnek fel és szokatlan módon rázkódik a készülék
  - az akadályokat eltávolítja
  - az eltömődéseket megszünteti
  - idegen tárgyakkal érintkezne
- Gyerekek és olyan személyek, akik a kezelési utasítást nem ismerik, a készüléket nem használhatják.
- A helyi rendeletek minimum üzemben megjegyzés.
- A berendezést csak akkor használja, ha műszakilag kifogástalan állapotban van.
- A készüléket ne használja, ha alkohol, kábítószerek vagy gyógyszerek hatása alatt áll.
- A készülék és az akkumulátor sértetlenségét használat előtt mindig ellenőrizni kell, a megsérült alkatrészeket ki kell cserélni
- Fűnyírás előtt minden idegen tárgyat távolítson el a lenyírni kívánt területről.
- A célra alkalmas munkaruházatot kell viselni:
  - hosszú nadrág
  - szilárd és csúszásmentes lábbeli
- Munkavégzés közben ügyeljen arra, hogy biztonságosan álljon.
- Ne engedjen másokat a veszélyes terület közelébe.
- A testét és ruházatát tartsa távol a vágószerkezettől.
- Csak kielégítő nappali fény vagy mesterséges megvilágítás mellett szabad dolgozni.
- A fűnyírás során a készüléket előre kell tolni, hátrafelé soha nem szabad haladni

Ha idegen tárgyakba ütközött, ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg a fűnyíró. Súlyos károsodások esetén keressen fel egy AL-KO szervizt.

- A fűnyírót soha ne húzza a testéhez
- Ne használja a fűnyírót akadályok (pl. ágak, gyökerek) felett.
- A levágott anyag csak álló motor és kihúzott biztonsági kulcs mellett távolítható el
- Kapcsolja ki a motort, ha a lenyírni kívánt területen más területet keresztez.

- A készüléket tilos megemelni vagy vinni, amikor működésben van a motor
- Az üzemképes készüléket tilos felügyelet nélkül hagyni

SZERELÉS

Az összeszerelést a mellékelt szerelési utasítás alapján végezze el.

FIGYELEM!
A készülék csak hiánytalan összeszerelése esetén üzemeltethető!

ÜZEMBE HELYEZÉS

Az akkumulátor töltése (1)

Az akkumulátor részben feltöltött! Az akkumulátor teljesen fel van töltve az első használat előtt.

Az akkumulátor tölthető bármely díj állapotban. Megszakítása az áruház nem károsítja az akkumulátort.

FIGYELEM!
Az akkumulátor kivételekor, az akkumulátor reteszelésének kioldásához tartsa megnyomva az akkumulátor alján lévő reteszelőgombot.

1. Csúsztassa az akkumulátortöltőbe az akkumulátort majd csatlakoztassa az akkumulátortöltőt a hálózati feszültségre. A zöld színű világítódióda (LED) villogásakor kezdődik a töltési folyamat.
2. Akkor fejeződik be a töltési folyamat, amikor folyamatosan zöld színnel világít az akkumulátortöltő LED-je.
3. Húzza ki a csatlakozódugót a hálózati csatlakozóaljzatból.
4. Húzza ki az akkumulátort a töltőből.

	A zöld színű LED világít: közötti az akkumulátor töltése.
	A zöld színű LED villog: Akkumulátor díjak
	A piros színű LED világít: nincs akkumulátor az akkumulátortöltőben.
	piros LED villog: az akkumulátor túl meleg

A töltés során a hőmérsékletnek 0°C és +40 °C között kell lennie.

A teljes feltöltés maximálisan 2 órát vesz igénybe. Ha teljes feltöltés ellenére is jelentősen csökken az akkumulátor üzemideje, akkor elhasználódott az akkumulátor, és ki kell cserélni egy új, eredeti akkumulátorra.

Az akkumulátor (2-5)

1. A felnyitáshoz nyomja meg a készüléken az akkumulátor fedelét. **(2)**
2. Húzza ki a készülékből a biztonsági kulcsot. **(3a)**
3. Egy finom mozdulattal tolja az akkumulátort ütközésig az akkumulátor rekeszébe, amíg az akkumulátoron az érintkezőhüvely szilárdan a készülék érintkeződugójára felfekszik. **(4)**
4. Ismét dugja be és fordítsa el a biztonsági kulcsot **(3b).**
5. Egyszer nyomja meg az akkumulátor fedelét a zárásához. **(5)**

KEZELÉS

A vágási magasság átállítása (6)

FIGYELEM!
Figyelem – sérülésveszély!
A vágási magasság csak kikapcsolt motor és álló vágókés mellett állítható át.

1. Az emelőkart a kireteszeléshez nyomja oldalra és tartsa meg (4).
   - Alacsony gyephez tolja az emelőkart az elülső kerék irányába. Min. fokozat: 1- 3 cm
   - Magasabb gyephez tolja az emelőkart a hátsó kerék irányába. Max. fokozat: 6- 7 cm
2. Engedje el az emelőkart, és finoman tolja előre vagy hátra, amíg be nem kattan a kívánt fokozatba.

A fűgyűjtő kosár felhelyezése (7)

FIGYELEM!
Figyelem – sérülésveszély!
A fűgyűjtő kosár csak kikapcsolt motor és álló vágókés mellett vehető le, illetve helyezhető fel.

1. Emelje fel az ütközőlemezt, és akassza be a fűgyűjtő kosarat a tartókba. (7a-b)

Telítettségjelző (8)

A telítettségjelzőt a légáram tolja felfelé a nyírás során **(8a)**. Ha a fűgyűjtő kosár tele van, akkor a telítettségjelző felfekszik a kosárra **(8b)**. A fűgyűjtő kosarat ekkor üríteni kell.

A fűgyűjtő kosár ürítése (9)

1. Emelje meg az ütközőlemezt.
2. Akassza ki a fűgyűjtő kosarat, és vegye le hátrafelé.
3. Ürítse ki a fűgyűjtő kosarat.
4. Emelje fel az ütközőlemezt, és akassza vissza a fűgyűjtő kosarat a tartókba. **(7)**

A motor bekapcsolása (10)

A motor indítása után eleinte nem a maximális kés fordulatszámmal forog e fűnyíró motorja.

Először, amikor a gépet a vágandó fűre vezeti, a fűnyíró felismeri azt, maximális kés fordulatszámmal forog a motor, majd e maximális kés fordulatszámon is marad.

Teljes egészében normális jelenség a motor zajának e hallható erősödése, és azt jelenti, hogy a motor az optimális kés fordulatszámmal végzi a vágást.

A fűnyírót csak egyenletes talajon indítható, magas fűben nem. A talajon nem lehetnek idegen tárgyak, pl. kövek. A fűnyíró ne emelje meg vagy döntse meg az indításhoz.

1. Ismét dugja be és fordítsa el a biztonsági kulcsot **(3b).**
2. Tartsa lenyomva a kapcsoló indítógombját **(10a)**.
3. Húzza meg és tartsa meg a biztonsági kengyelt a fogantyún **(10b)**.
4. Engedje el az indítógombot.

Fűnyírás közben ellenőrizze az akkumulátor töltöttség állapotát (12)

1. A motor kikapcsolása **(11)**.
2. Nyissa ki az akkumulátorrekeszt **(2).**
3. Nyomja meg az akkumulátor tesztgombját. Ha zöld színnel világít a LED, akkor még teljesítőképes az akkumulátor, és folytathatja a fűnyírást. Ha piros színnel világít a LED, akkor lemerült az akkumulátor és fel kell azt tölteni **(12).**

A motor kikapcsolása (11)

1. Engedje el a biztonsági kengyelt.
2. Várja meg, míg leáll a vágókés.
3. Húzza ki a biztonsági kulcsot a készülékből **(3a)**.

TÁJÉKOZTATÁS A MUNKA

Kövesse a fűnyírók üzemeltetésére vonatkozó helyi rendelkezéseket.

- Távolítsa el az idegen tárgyakat a munkaterületről.
- Ne engedjen másokat a veszélyes terület közelébe.
- Csak jó látási viszonyok mellett végezze a fűnyírást.
- A készüléket csak gyaloglótempóban használja.
- Csak éles vágókéssel végezze a fűnyírást.
- Ne használja a fűnyírót akadályok (pl. ágak, gyökerek) felett.
- Lejtőn mindig keresztben végezze a nyírást. A fűnyírót ne használja dombon felfelé vagy lefelelé és 20 °-osnál nagyobb dombon.
- Lejtős szakaszokon mindig legyen elővigyázatos a haladási irány módosításakor.
- A fűnyíró akkumulátorának üzemideje az akkumulátor állapotától, a gyep tulajdonságaitól és a beállított vágási magasságtól függ. A gyakori ki- és bekapcsolás szintén csökkenti az üzemidőt.
- Az optimális üzemidő gyakori fűnyírással, és ezzel a rövid gyeppel érhető el.

Üzemidő 100%-is akkumulátor-töltöttség esetén m²-ben egy akkumulátor

- 6 és 4 cm közötti vágás: 300 m²-ig, gondozott, száraz gyepen; ritka fű
- 8 és 4 cm közötti vágás: 200 m²-ig normál fű esetén
- 8 és 4 cm közötti vágás: 150 m²-ig sűrű fű esetén

Fűnyírási tippek

- A vágási magasság folyamatosan 3–5 cm legyen, ne nyírjon le többet a gyepmagasság felénél.
- Ne terhelje túl a fűnyírót! Ha a motor fordulatszáma észrevehetően csökken a hosszú, nehéz fűszálak miatt, akkor növelje a vágási magasságot és többször végezzen nyírást.
- A szél és a napsütés kiszáríthatja a gyepet nyírás után, ezért késő délután végezze a nyírást.

A FŰNYÍRÓ AKKUMULÁTORÁNAK TÁROLÁSA

Csukja össze a fogantyú felső rúdját a helykímélő tárolás érdekében

- A készüléket mindig úgy tárolja, hogy kiszereli az akkumulátort és kihúzza a biztonsági kulcsot.
- A készüléket száraz állapotban és gyermekek és illetéktelen személyektől távol tárolja.

TÁROLÁS AKKUMULÁTOR ÉS A TÖLTŐ

VIGYÁZAT!
Tűz- vagy robbanásveszély!
A készüléket ne tárolja nyílt láng vagy hőforrás közelében.

Az akkumulátort egy tápfeszültség védi a túltöltéstől, ezért egy ideig a villamos hálózaton maradhat.

Az akkumulátor optimális tárolási hőmérséklete 0 °C és 25 °C között van.

- Az akkumulátort száraz, fagymentes helyen, 0°C és +25 °C közötti környezeti hőmérsékleten, 40-60%-os töltöttségi szinten tárolja.
- Hat hónapos tárolás után az akkumulátort kb. 2 óráig töltse.
- Az akkumulátort ne tárolja fém vagy savtartalmú tárgyak közelében – rövidzárlatveszély!

JAVÍTÁS

- A javítási munkákat csak AL-KO szerviz vagy hivatalos szerelőműhely végezheti el.
- A kiegyensúlyozatlanság elkerülése érdekében a vágószerszám és a rögzítőcsavar csak tételenként cserélhető ki.

KARBANTARTÁS ÉS ÁPOLÁS

FIGYELEM!
Figyelem – sérülésveszély!
A karbantartási és gondozási munkák előtt mindig húzza ki a biztonsági kulcsot!
A vágókésen végzett karbantartási és gondozási munkák során mindig viseljen védőkesztyűt!
A nem kiegyensúlyozott vágókés erős rázkódásokat okozhat, és károsíthatja a fűnyírót.
A javítási munkákat csak AL-KO szerviz vagy hivatalos szerelőműhely végezheti el!

- Rendszeresen ellenőrizze a fűgyűjtő kosár működését és kopását.
- Fűnyírás után a készüléket alaposan tisztítsa le egy kéziseprűvel vagy ronggyal. A készülék aljáról nem eltávolított szennyeződések csökkenthetik a működőképességet.
- A készüléket ne permetezze le vízzel! A behatoló víz károsíthatja a kapcsolót, az akkumulátort és az elektromotort.
- Rendszeresen ellenőrizze, hogy a vágókés nem sérült-e meg. A tompa vagy megsérült vágókés csak AL-KO szerviz vagy hivatalos műhely élezheti / újíthatja fel.. Az újraélezett vágókést ki kell egyensúlyozni. A kés csavarjának meghúzónyomatéka 15 Nm +5.
- Gondoskodjon a készülék biztonságos, üzemkész állapotáról, valamint arról, hogy minden anya, csap és csavar erősen legyen meghúzva.
- Hagyja leűlni a motort, mielőtt a készüléket zárt helyiségben helyezné el tárolás céljából.

FIGYELEM!
A kést és a motor hajtótengelyét tilos sérülés esetén összeilleszteni!

- Szakember általi ellenőrzés szükséges:
  - akadályra történő ráhajtás esetén
  - a motor blokkolása esetén
  - ha a vágókés meghajlott
  - ha a motortengely meghajlott
  - ha az akkumulátor sérült, kifolyt

HULLADÉKKEZELÉS

A használaton kívüli berendezéseket, elemeket és akkumulátorokat ne helyezze a háztartási hulladék közé.

A csomagolás, a gép és a tartozékok újrahasznosítható anyagokból készültek, ezért a hulladékkezelésüket ennek megfelelően kell elvégezni.

- Az akkumulátor csak kisütött állapotban selejtezhető le.
- A felhasználó köteles visszaszolgáltatni az akkumulátort. Ez az elárusítóhelyeken ingyen elvégezhető.

  A leselejtezésre az alábbi lehetőségek állnak rendelkezésre:

  - elvégezheti a szakkereskedés
  - leadható CCR jellel ellátott visszavételi állomáson

KÖZLEKEDÉS

FIGYELEM!

100 Wh-át meghaladja a mellékelt akkumulátor teljesítménye!

Kérjük, hogy ügyeljen a következő szállítási előírások betartására!

A veszélyes áruk szállításáról szóló törvény előírásoknak kell megfelelnie a benne található Li-ion akkumulátornak. További feltételek nélkül szállítható közúton a magáncélú használatban lévő akkumulátor. Csak akkor szállítsa az akkumulátort, ha az sérülésmentes. Emellett más tárgyakkal való érintkezés rövidzár és akaratlan elcsúszás ellen biztosítani kell az akkumulátort. Harmadik fél általi szállítás esetén (pl. szállítmányozás vagy légi szállítás) esetén ügyeljen a csomagolásra és a jelölésre vonatkozó különleges követelmények betartására.

Ilyen esetben a szállítási előkészületeket veszélyes áru szállítási szakemberrel kell végeztetni. Csak akkor adja fel az akkumulátort, ha sértetlen a burkolata. Ragassza le a fedetlen érintkezőket és úgy csomagolja az akkumulátort, hogy ne mozoghasson a csomagoláson belül.

Kérjük, hogy ügyeljen a további nemzeti előírások betartására.

HIBAELHÁRÍTÁS

FIGYELEM!
A karbantartási, gondozási munkák során viseljen védőkesztyűt!

Zavarok üzemeléssorán	Lehetséges ok	Megoldás
A motor nem fut	A biztonsági kulcs nincs bedugva	Dugja be a biztonsági kulcsot
	Hibás a vezérlőkábel vagy a kapcsoló	Figyelem! Ne működtesse a készüléket! Keressen fel egy AL-KO szervizet
	Az akkumulátor hiányzik vagy rosszul van behelyezve	Helyezze be megfelelően az akkumulátort
	A vágókés blokkolva van	Figyelem! Védőkesztyű nélkül ne végezzen karbantartási munkát a vágókésen! ■ Szabadítsa meg a kést az akadálytól ■ A fűnyírót alacsony gyepen indítsa
A motor teljesítménye csökken	Lemerült az akkumulátor	Töltse fel az akkumulátort
	Tompa a kés	Életztesse meg a kést egy AL-KO szervizben
	Túl sok fű van a gyűjtőben	Távolítsa el a füvet, tisztítsa meg az ütközőlemezt
A motor leáll fűnyírás közben	Tompa a kés	Életztesse meg a kést egy AL-KO szervizben
	A motor túlterhelése	A fűnyírót kapcsolja ki, állítsa egyenletes talajra vagy alacsony gyepre, és indítsa újra
A fűgyűjtő doboz nem telik meg megfelelően	Nedves a gyep	Hagyja megszáradni a gyepet
	A fűgyűjtő doboz eltömődött	Tisztítsa meg a fűgyűjtő doboz rácsát
	Túl sok fű van a kidobó csatornában vagy a házban	Tisztítsa meg a kidobó csatornát / házat Módosítsa a vágási magasságot
	Tompa a vágókés	Életztesse meg a kést egy AL-KO szervizben
Az akkumulátor üzemideje jelentősen csökken	Túl kicsi a vágási magasság	Állítson be nagyobb magasságot
	Túl magas vagy nedves a fű	A körülmények javítása: szárítás, nagyobb vágási magasság beállítása

Zavarok üzemeléssorán	Lehetséges ok	Megoldás
	Túl nagy a vágási sebesség	Csökkentse a vágási sebességet. Tisztítsa meg a kidobó csatornát / házat; a vágókésnek szabadon kell forognia
	Megtelt fűgyűjtő kosárral végzi a fűnyírást	Ürítse ki a fűgyűjtő kosarat, és tisztítsa meg a kidobó csatornát
	Az akkumulátor élettartama lejárt	Cserélje az akkumulátort. Csak eredeti, a gyártótól származó tartozékokat használjon.
Az akkumulátor nem töltődik fel	A töltő dugója vagy az érintkezőhüvely elszennyeződött	Keressen fel egy AL-KO szervizet
	Az akkumulátor vagy a töltő meghibásodott	Rendeljen pótalkatrészt a pótalkatrészkártya segítségével

Olyan hibák esetében, amelyek nem szerepelnek ebben a táblázatban, vagy sajt maga nem tudja kijavítani, forduljon az illetékes vevőszolgálatunkhoz.

GARANCIA

A berendezés esetleges anyag- és gyártási hibáinak kiküszöbölése javítással vagy alkatrészcserével történik a törvényben előírt jótállási időn belül. A jótállás lejáratának határidejét azon ország jogrendszere határozza meg, ahol berendezést megvásárolták.

A garancia kizárólag akkor érvényes, ha:

- betartja az ebben a kezelési útmutatóban leírtakat,
- szakszerűen használja a berendezést,
- csak eredeti pótalkatrészeket használ.

A garancia nem érvényes:

- önkényes szerelési próbálkozások,
- önkényes műszaki módosítások,
- nem rendeltetésszerű használat esetén.

A garancia nem vonatkozik:

- a használatból eredő festékhibákra,
- a kopó alkatrészekre, amelyek a pótalkatrész-katalógusban be annak keretezve **[**xxx xxx (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 bizonylattal forduljon a szakkereskedéshez vagy a legközelebbi hivatalos ügyfélszolgálathoz. A vevő eladóval szembeni jogainak törvényes érvényesítési lehetőségeit a jelen nyilatkozat nem befolyásolja.

OVERSÆTTELSE AF ORIGINAL BRUGSANVISNING

Indholdsfortegnelse

Om denne vejledning..... 134
Produktbeskrivelse..... 134
Sikkerhedsanvisninger..... 136
Montering..... 137
Ibrugtagning..... 137
Betjening..... 137
Oplysninger om arbejde..... 138
Opbevaring af den batteridrevne græsslåmaskine..... 138
Opbevaring batteri og oplader..... 139
Reparation..... 139
Vedligeholdelse og service..... 139
Bortskaffelse..... 139
Transport..... 140
Hjælp ved fejl..... 141
Garanti..... 142

OM DENNE VEJLEDNING

- Læs denne dokumentation igennem før idriftsætning. Det er en forudsætning for sikkert arbejde og fejlfri håndtering.
- Overhold sikkerheds- og advarselshenvisningerne i denne dokumentation og på produktet.
- Overhold sikkerheds- og advarselshenvisningerne i denne dokumentation og på produktet.

Tegnforklaring

NB!
Følges disse advarselsanvisninger, nøje kan person- og/eller tingskader undgås.

Særlige anvisninger for bedre forståelse og håndtering.

PRODUKTBESKRIVELSE

Denne dokumentation indeholder beskrivelse af en batteridrevet græsslåmaskine med græsopfangningskurv.

Beregnet anvendelse

Dette apparat er kun beregnet til græsslåning af plæner på private ejendomme.

Produktet er ikke beregnet til anden eller mere vidstrakt anvendelse.

Mulig fejlanvendelse

- Denne græsslåmaskine er ikke beregnet til anvendelse på offentlige anlæg, i parker, sportsanlæg eller i forbindelse med land- eller skovbrug
- Monterede sikkerhedsindretninger må ikke afmonteres eller tilsidesættes, f.eks. ved at binde sikkerhedsbøjlen fast til håndtaget
- Benyt ikke apparatet i regn og/eller på vådt græs
- Apparatet må ikke benyttes til kommercielle formål

Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger

NB!
Risiko for personskade!
Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger må ikke sættes ud af kraft.

Sikkerhedsbøjle

Apparatet er udstyret med en sikkerhedsbøjle. Hvis der opstår farlige situationer, skal denne bøjle blot slippes. Motor og kniv stopper.

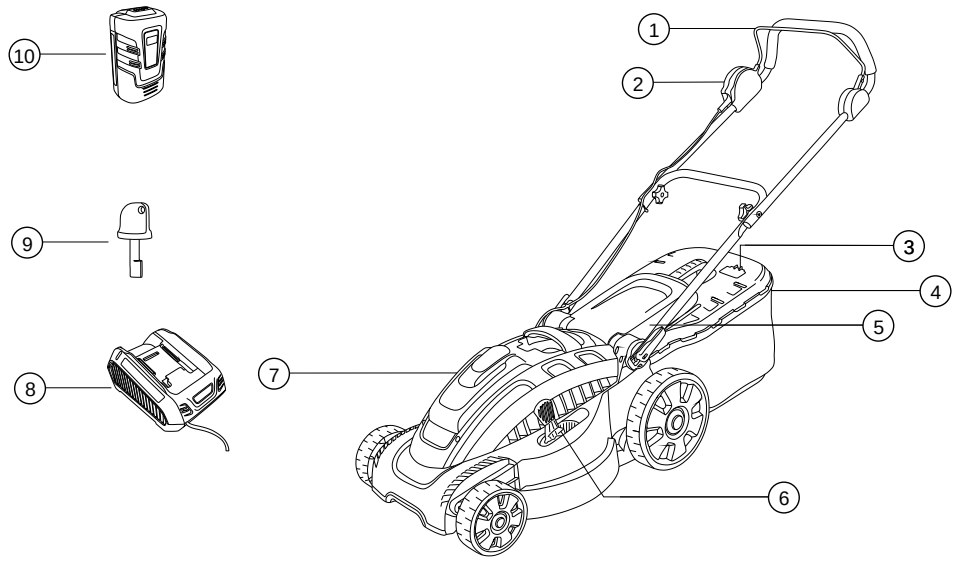
Beskyttelsesklap

Beskyttelsesklappen forhindrer dele i at blive slynget ud.

Sikkerhedsnøgle

Med henblik på at forebygge utilsigtet start er apparatet udstyret med en sikkerhedsnøgle. Sluk apparatet før vedligeholdelsesarbejde, og tag altid sikkerhedsnøglen ud.

Produktoversigt



1	Sikkerhedsbøjle	7	Indstilling af skæ-rehøjde
2	Startkontakt	8	Batterirum
3	Justering af håndtag	9	Batterioplader
4	Opfyldningsindikator	10	Sikkerhedsnøgle
5	Opfangningskurv	11	Batteri
6	Sikkerhedsklap		

Symboler på maskinen

	Advarsel! Udvis særlig forsigtighed ved betjening.
	Læs betjeningsvejledningen før ibrugta-gning!
	Hold andre personer på afstand!
	Advarsel – fare! Hold hænder og fød-der på afstand af kniven!

	Hold sikker afstand til apparatet.
	Før arbejde på apparatet skal sikker-hedsnøglen altid isættes
	Advarsel! Skarp kniv!
	Grib ikke ind i knivdelen.

SIKKERHEDSANVISNINGER

Den person, der fører maskinen, eller brugeren er ansvarlig for ulykker, der involverer andre personer og ejendom.

NB!

Risiko for personskade!

Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger må ikke sættes ud af kraft.

Elektrisk sikkerhed

- Netspændingen skal stemme overens med den netspænding, som fremgår af de tekniske data til opladeren – ingen anden netspænding må benyttes

Sikkerhedsanvisninger batteri og oplader

NB!

Advarsel – brand- og eksplosionsfare!

- Batteriet må ikke afbrændes
- Batteriet og opladeren må kun benyttes på steder, hvor de er beskyttet imod regn og fugt.
- Beskyt batteriet mod varme og direkte sollys

- Batteriet må ikke kortsluttes
- Beskyt apparat, batteri og oplader mod fugt
- Benyt kun originale batterier og oplader fra producenten.
- Åbn ikke batteriet. Fare for kortslutning
- Ved forkert anvendelse kan der sive væske ud af batteriet. Undgå kontakt med væske. Skyl med vand, hvis der opstår utilsigtet kontakt. Opsøg læge, hvis væsken kommer i øjnene.

Sikkerhedsanvisninger med henblik på betjening

FORSIGTIG!

Advarsel – fare for kvæstelser!

Utilsigtet tænding kan resultere i alvorlige kvæstelser. Men henblik på forebyggelse heraf skal sikkerhedsnøglen tages ud efter slukning!

- Tag sikkerhedsnøglen ud før:
  - Apparatet henstilles uden opsyn
  - Kontrol, rengøring eller servicering af apparatet
  - Isætning af batteriet
  - Ved forstyrrelser og usædvanlige vibrationer i apparatet
  - Afhjælpning af blokeringer
  - Afhjælpning af tilstopninger
  - Kontakt med fremmedlegemer til stede
- Børn og andre personer, der ikke har kendskab til brugsanvisningen, må ikke anvende maskinen.
- Lokale bestemmelser om brugerens minimumsalder skal overholdes.
- Benyt kun apparatet i teknisk fejlfri tilstand
- Maskinen må ikke betjenes under indflydelse af alkohol, stoffer eller medikamenter.
- Apparatet og batteriet skal kontrolleres før hver ibrugtagning eller skade, og beskadigede dele skal udskiftes
- Fjern alle fremmedlegemer fra græsplænen før plænen klippes
- Benyt passende arbejdstøj:
  - Lange bukser
  - Hårdt og skridsikkert fodtøj
- Vær opmærksom på sikkert fodfæste ved arbejdet.
- Sørg for, at andre ikke nærmer sig fareområdet.
- Hold krop og klædning på afstand af skæreværket.
- Arbejd kun i klart dagslys eller ved tilstrækkelig god kunstig belysning.
- Græsslåmaskinen skal skubbes fremad, ikke trækkes tilbage

Efter kontakt med fremmedlegemer skal du kontrollere græsslåmaskinen for skader. Kontakt AL-KO's servicecenter ved alvorlige skader.

- Træk aldrig græsslåmaskinen i retning mod kroppen
- Kør ikke græsslåmaskinen hen over forhindringer (f.eks. grene og rødder)
- Fjern kun afklippet materiale, når motoren er slukket, og sikkerhedsnøglen er taget ud
- Sluk motoren, hvis græsslåmaskinen skal køres henover andre overflader end græsplæne

- Hæv eller træk aldrig apparatet med kørende motor
- Efterlad ikke apparatet i driftsklar tilstand uden opsyn

MONTERING

Saml produktet med hjælp fra den medfølgende monteringsvejledning.

NB!
Produktet må først tages i brug, når det er fuldstændigt samlet!

IBRUGTAGNING

Opladning af batteri (1)

Det medfølgende batteri er delvist opladet! Oplad batteriet helt, inden apparatet bruges første gang.

Batteriet kan oplades efter behag i alle ladetilstande. Batteriet tager ikke skade, hvis opladningen afbrydes.

NB!
Batteriet kan tages ud ved at trykke på og holde låseknappen på undersiden af batteriet inde.

1. Skub batteriet ind i opladeren og slut opladeren til el-nettet. Når opladningen begynder, blinker den grønne lysdiode (LED).
2. Batteriet er ladet helt op, når dioderne på opladeren vedvarende lyser grønt.
3. Træk stikket ud af el-nettet.
4. Træk batteriet ud af opladeren.

	Grøn diode lyser: Batteriet er ladet op
	Grøn diode blinker: Batteriet er ladet
	Dioden lyser rødt: Der er ikke sat et batteri i opladeren
	rød LED blinker: batteriet for varmt

Temperaturområdet skal ligge mellem 0 °C og +40 °C ved opladning.

Det tager ca. 2 timer at lade batteriet helt op. Hvis batteriets driftstid aftager væsentligt trods fuld opladning, er batteriet nedslidt og skal udskiftes med et nyt, originalt batteri.

Sæt batteriet i (2-5)

1. Tryk på batteridækslet for at åbne det. **(2)**
2. Isæt sikkerhedsnøglen i apparatet. **(3a)**
3. Skub forsigtigt batteriet ned i batterirummet, så kontakterne på batteriet griber fast i apparatets kontaktstik.**(4)**
4. Sæt sikkerhedsnøglen i igen, og drej den **(3b)**.
5. Tryk på batteridækslet for at lukke det **(5)**.

BETJENING

Indstilling af skærehøjde (6)

NB!
Advarsel – fare for kvæstelser!
Juster kun skærehøjden, når motoren er slukket, og kniven står stille!

1. Armen låses op ved at trykke ind på siderne og holde dem inde (4).
   - Til lavt græs skal håndtaget bevæges mod forhjulene. Min. indstilling 1: 3 cm
   - Til højere græs skal håndtaget bevæges mod baghjulene. Min. indstilling 6: 7 cm
2. Slip håndtaget og skub det let fremad eller tilbage, indtil det befinder sig i det ønskede trin.

Montering af opfangningskurv (7)

NB!
Advarsel – fare for kvæstelser!
Opsamlingskurven må kun af- og påmonteres, når motoren er slukket og kniven står stille.

1. Hæv sikkerhedsklappen, og placer opfangningskurven i holderne (7a-b).

Opfyldningsindikator (8)

Opfyldningsindikatoren reagerer på luftstrømmen fra græsslåningen og trykkes ned ovenfra **(8a)**. Hvis opfangningskurven er fuld, lægger opfyldningsindikatoren sig på **(8b)**. Opfyldningskurven skal tømmes.

Tømning af opfangningskurven (9)

1. Løft op i sikkerhedsklappen.
2. Hæng opfangningskurven af, og tag fat om den nedefra.
3. Tøm opfangningskurven.
4. Hæv sikkerhedsklappen, og placer igen opfangningskurven i holderne. **(7)**

Tænd for motoren (10)

Motoren i denne plæneklipper kører ikke straks med fuldt knivomdrejningstal ved start.

Plæneklipperen føler, når den kører ud på græs. Først da accelererer motoren op til det maksimale knivomdrejningstal og fastholder derefter denne maksimale hastighed. Derved bliver motorlyden kraftigere.

Det er helt normalt og betyder, at plæneklipperen kører med maksimalt knivomdrejningstal.

Græsslåmaskinen må kun startes på jævnt underlag, ikke i højt græs. Underlaget skal være frit for fremmedlegemer, f.eks. sten. Undgå at hæve eller tippe græsslåmaskinen under start.

1. Sæt sikkerhedsnøglen i igen, og drej den **(3b)**.
2. Hold startknappen til kontakten inde **(10a)**.
3. Træk sikkerhedsbøjlen ind mod håndtaget, og hold den inde **(10b)**.
4. Slip startknappen.

Kontroller batteriets ladetilstand, mens du klipper plænen (12)

1. Sluk motoren **(11)**.
2. Sådan åbnes batterirummet **(2).**
3. Tryk på testknappen på batteriet: Hvis dioden lyser grønt, er der nok strøm på batteriet, og du kan fortsætte med at klippe. Hvis dioden lyser rødt, er batteriet fladt og skal lades op **(12).**

Sluk motoren (11)

1. Slip sikkerhedsbøjlen.
2. Vent, indtil kniven står stille.
3. Tag sikkerhedsnøglen ud af produktet **(3a)**.

OPLYSNINGER OM ARBEJDE

Overhold lokalregulativer vedr. brug af græsslåmaskiner.

- Fjern fremmedlegemer fra arbejdsområdet
- Sørg for, at andre ikke nærmer sig fareområdet.
- Benyt kun plæneklipperen, når det er sikkerhedsmæssigt forsvarligt
- Plæneklipperen må kun betjenes i skridtgang
- Plænen må kun klippes, hvis kniven er skarp
- Kør ikke græsslåmaskinen hen over forhindringer (f.eks. grene og rødder)
- Skråninger skal altid slås på langs. Græsslåmaskinen må ikke hælde mere end 20 ° til nogen af siderne under drift
- Udvis særlig forsigtighed ved ændring af arbejdsretning på skråninger
- Driftstiden for den batteridrevne græsslåmaskine afhænger af batteriets tilstand, græsplænens beskaffenhed og skærehøjden. Hyppige tændinger og slukninger reducerer driftstiden
- Optimal driftstid opnås ved hyppig græsslåning, således at græsset holdes nede

Driftstid ved 100 % opladet tilstand i m² pr. batteri

- Skæring fra 6 cm - 4 cm: op til 300 m² på velplejet, tør græsplæne, tyndt græs
- Skæring fra 8 cm - 4 cm: op til 200 m² ved normalt græs
- Skæring fra 8 cm - 4 cm: op til 150 m² ved tykt græs

Klippetips

- Hold konstant skærehøjden på 3–5 cm, og skær ikke mere halvdelen af græssets højde af
- Overbelast ikke græsslåmaskinen! Reducer motorens omdrejningstal, når du slår langt, tungt græs, forøg skærehøjden, og slå flere gange
- Vind og sol kan udtørre det afklippede græs, der derefter kan opsamles sent på eftermiddagen

OPBEVARING AF DEN BATTERIDREVNE GRÆSSLÅMASKINE

Græsslåmaskinens øvre håndtag kan klappes sammen af hensyn til pladsbesparelse

- Opbevar altid græsslåmaskinen med batteriet og sikkerhedsnøglen udtaget
- Aftør apparatet, og opbevar det utilgængeligt for børn og uvedkommende personer

OPBEVARING BATTERI OG OPLADER

FORSIGTIG!

Brand- eller eksplosionsfare!

Maskinen må ikke opbevares ved åben ild eller varmekilder.

Batteriet er beskyttet imod overopladning og kan således forblive tilsluttet til lysnettet.

Den optimale opbevaringstemperatur for batteriet ligger på 0-25 °C

- Opbevar batteriet på et tørt sted ved en omgivelsestemperatur på 0-25 °C og med en opladningstilstand på 40-60 %
- Efter 3 måneders opbevaring skal batteriet efteroplades i ca. 2 timer
- Opbevar ikke batteriet i nærheden af metal- og syreholdige genstande – kortslutningsfare!

REPARATION

- Reparationer må kun udføres af AL-KO's servicecentre eller af autoriseret fagpersonale
- Med henblik på at forebygge ubalance må skæredelen og fastgørelsesskruen kun udskiftes trinvist

VEDLIGEHOLDELSE OG SERVICE

NB!

Advarsel – fare for kvæstelser!

Tag altid sikkerhedsnøglen ud før enhver form for pleje- og vedligeholdelsesarbejde!

Bær altid arbejdshandsker i forbindelse med pleje- og vedligeholdelsesarbejde på kniven!

En ikke-afbalanceret kniv resulterer i stærke vibrationer og beskadiger græsslåmaskinen.

Reparationer må kun udføres af AL-KO's servicecentre eller af autoriseret fagpersonale!

- Kontroller jævnligt græsopfangerenhedens funktion, og inspicer for slitage
- Efter græsslåning skal apparatet omhyggeligt rengøres med en børste eller klud. Resterende snavs på undersiden af græsslåmaskinen kan påvirke dens funktionalitet
- Apparatet må ikke rengøres med vand! Indtrængende vand kan både skade kontakten, batteriet og elektromotoren
- Kontroller jævnligt kniven for skader. En sløv eller beskadiget kniv må kun slibes/udskiftes af et AL-KO-servicecenter eller af autoriseret fagpersonale. Når kniven er blevet efterslebet, skal den afbalanceres Knivskruen skal tilstrammes med et moment på 15 Nm +5
- Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er spændt godt fast, og at maskinen er i en sikker arbejdstilstand.
- Lad motoren køle af, inden maskinen placeres i afl ukkede rum.

NB!

Forsøg ikke at justere en beskadiget kniv eller motoraksel!

- Kontrol af fagpersonale er nødvendigt:
  - efter påkørsel af en forhindring
  - ved blokeret motor
  - ved bøjet kniv
  - ved bøjet motoraksel
  - ved beskadiget, nedslidt batteri

BORTSKAFFELSE

Udtjente apparater, batterier og genopladelige batterier må ikke bortskaffes med det almindelige husholdningsaffald!

Emballage, udstyr og tilbehør er fremstillet af genanvendelige materialer og skal bortskaffes på behørig vis.

- Batterier må kun bortskaffes i afladet tilstand
- Det er brugerens ansvar at returnere batterier. Dette kan gøres gratis på købsstedet.

  Der eksisterer følgende muligheder for bortskaffelse:
  - gennem forhandleren
  - på en godkendt genbrugsstation

TRANSPORT

NB!

De medfølgende batteriers effekt er på over 100 Wh!

Overhold de efterfølgende transportanvisninger!

Li-ion-batteriet er omfattet af lovgivningen om farlige stoffer. Batteriet kan transporteres af private brugere uden yderligere pålæg. Transporter kun batteriet, såfremt det er ubeskadiget. Pas på, at batteriet ikke berører andre genstande, at det ikke kortsluttes, og at det ikke rutsjer frem og tilbage, når du transporterer det Når batteriet forsendes (f.eks. af en speditør eller med fly), skal særlige krav til emballage og mærkning overholdes.

I dette tilfælde skal der søges professionel hjælp, der kender reglerne om forsendelse af farlige stoffer. Batterier må kun sendes, hvis huset er ubeskadiget. Dæk åbne kontakter til med tape, og pak batteriet ind, så det ikke ligger løst i emballagen.

Overhold også eventuelle supplerende nationale forskrifter.

HJÆLP VED FEJL

NB!
Bær arbejdshandsker ved alt pleje- og vedligeholdelsesarbejde!

Driftsforstyrrelser	Mulig årsag	Løsning
Motoren kører ikke	Sikkerhedsnøgle ikke isat	Indsæt sikkerhedsnøgle
	Styrekabel eller kontakt defekt	Forsigtig! Betjen ikke apparatet! Kontakt AL-KO's servicecenter
	Batteri mangler eller sidder ikke korrekt	Isæt batteriet korrekt
	Kniv blokeret	Forsigtig! Drej ikke kniven rundt uden arbejdshandsker ved vedligeholdelsesarbejde! ■ Fjern blokeringen fra kniven ■ Start græsslåmaskinen på lavt græs
Svækket motorydelse	Batteri afladet	Oplad batteriet
	Sløv kniv	Få kniven slebet af AL-KO's servicecenter
	For meget græs i afkast	Fjern græsset, rens sikkerhedsklappen
Motoren går i stå under græsslåning	Sløv kniv	Få kniven slebet af AL-KO's servicecenter
	Overbelastning af motoren	Sluk den batteridrevne græsslåmaskine, kør den hen på et jævnt underlag eller lavt græs, og start den igen
Græsopfangningsboksen fyldes ikke tilstrækkeligt	Græsset er fugtigt	Lad græsset tørre
	Græsopfangningsboks tilstoppet	Rens gitteret til græsopfangningsboksen
	for meget græs i udkastkanalen eller kabinettet	Udkastkanal / Rengør kabinettet Juster skærehøjden
	Sløv kniv	Få kniven slebet af AL-KO's servicecenter
Batteridriftstiden falder markant	Skærehøjde for lav	Hæv skærehøjden
	Græs for højt eller for fugtigt	Forbedr forholdene: Lad græsset tørre og/eller hæv skærehøjden

Driftsforstyrrelser	Mulig årsag	Løsning
	Græsslåningshastighed for høj	Reducer græsslåningshastigheden. Udkastkanal / Rengør kabinettet, kniven skal kunne dreje uhindret rundt
	Græsslåning med fuld opfangningskurv	Tøm opfangningskurven, og rens udkastkanalen
	Batteriets levetid er opbrugt	Замените акумулатор. Користите само оригинални прибор.
Batteriet kan ikke oplades	Batteridæksel eller kontakter tilsmudsede	Kontakt AL-KO's servicecenter
	Batteri eller oplader defekt	Benyt reservedelskortet til at bestille reservedele

Ved fejl, der ikke er beskrevet i denne tabel, eller som du ikke selv kan afhjælpe, bedes du henvende dig til vores kundeservice.

GARANTI

Evt. fejl i materiale- eller fabrikationsfejl på maskinen udbedres eller erstattes inden for garantiperioden uden beregning af en reparatør, som vi udpeger. Garantiperioden bestemmes af lovgivningen i det land, hvor maskinen er købt.

Garantien gælder kun, hvis

- maskinen behandles kyndigt,
- forskrifterne i betjeningsvejledningen overholdes,
- der anvendes originale reservedele

Garantien bortfalder, hvis

- maskinen forsøges repareret egenhændigt,
- der udføres tekniske ændringer på maskinen,
- maskinen anvendes mod sin bestemmelse (f.eks. erhvervsmæssig eller kommunal anvendelse).

Garantien omfatter ikke:

- Lakskader, der opstår som følge af normal anvendelse
- Sliddele, der på reservedelskortet er markeret med **[**xxx xxx (x)**]**

Garantiperioden begynder ved den første slutbrugers køb. Her gælder datoen på den originale kvittering. Ved garantikrav bedes du medbringe dette garantibevis sammen med den originale kvittering for købet til din forhandler eller det nærmeste autoriserede kundecenter. Garantien forbliver uændret ved evt. salg til tredjepart.

ÖVERSÄTTNING AV ORGINALBRUKSANVISNING

Innehållsförteckning

Om denna handbok..... 143
Produktbeskrivning..... 143
Säkerhetsinstruktioner..... 145
Montering..... 146
Idrifttagning..... 146
Handhavande..... 146
Information om att arbeta..... 147
Förvaring av batterigräsklippare..... 147
Förvaring av batteri och laddare..... 148
Reparation..... 148
Underhåll och skötsel..... 148
Avfallshantering..... 148
Transport..... 148
Felavhjälpning..... 150
Garanti..... 151

OM DENNA HANDBOK

- Läs igenom denna dokumentation före användning. Detta är en förutsättning för säkert arbete och felfri hantering.
- Beakta säkerhets- och varningsanvisningarna i dokumentationen och på produkten.
- Dokumentationen är en permanent del av den beskrivna produkten och bör lämnas vidare till köparen vid försäljning.

Teckenförklaring

OBSERVA!
Följ dessa varningsinstruktioner exakt för att undvika person- och / eller materialskador.

Särskilda information för bättre förståelse och användning.

PRODUKTBESKRIVNING

I denna dokumentation beskrivs batteridrivna gräsklippare med gräsuppsamlare.

Ändamålsenlig användning

Denna maskin är endast avsedd för klippning av en gräsmatta på privat område.

En annan eller därutöver gående användning gäller som ej ändamålsenlig.

Möjlig felanvändning

- Denna gräsklippare är inte lämplig för användning inom offentliga anläggningar, parker, på sportplatser samt inom lant- och skogsbruk.
- Befintliga säkerhetsanordningar får inte demonteras eller förbikopplas t.ex. genom att binda fast säkerhetsbygeln på styret
- Använd inte maskinen vid regn och/eller på våt gräsmatta
- Maskinen får inte användas yrkesmässigt

Säkerhets- och skyddsanordningar

OBSERVA!
Skaderisk!
Säkerhets- och skyddsanordningar får inte sättas ur funktion.

Säkerhetsbygel

Maskinen är utrustad med en säkerhetsbygel. Släpp helt enkelt denna om fara uppstår. Motorn och kniven stoppas.

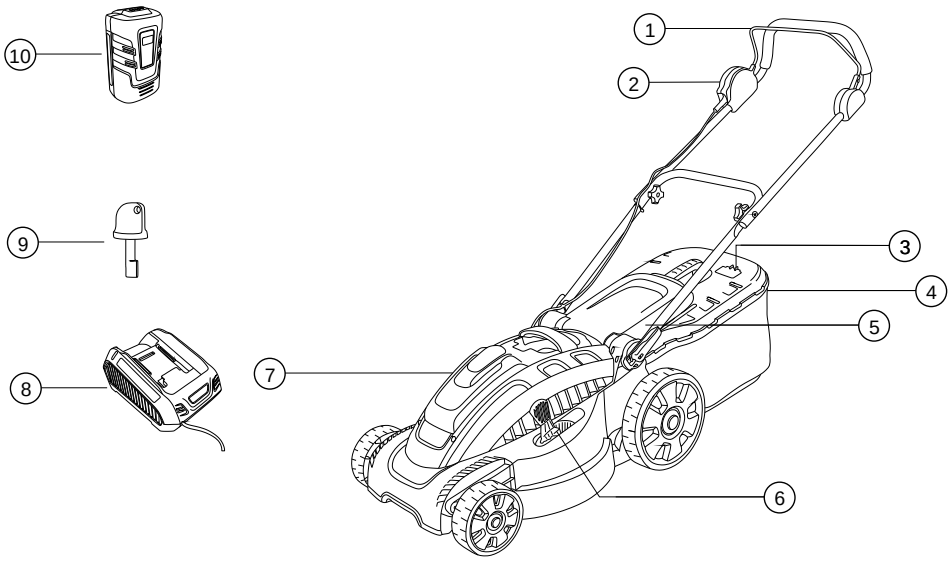
Utkastlucka

Utkastluckan skyddar mot delar som ev. kastas ut.

Säkerhetsnyckel

Maskinen är försedd med en säkerhetsnyckel för att undvika oavsiktlig igångsättning. Koppla från maskinen före underhållsarbeten och dra alltid av säkerhetsnyckeln.

Produktöversikt



1	Säkerhetsbygel	7	Snitthöjdsinställning
2	Startbrytare	8	Batterifack
3	Inställning av styrstången	9	Batteriladdare
4	Nivåindikator	10	Säkerhetsnyckel
5	Gräsuppsamlare	11	Uppladdningsbart batteri
6	Skyddslucka		

Symboler på maskinen

	Obs! Särskild försiktighet vid användningen.
	Läs bruksanvisningen före idrifttagningen!
	Håll andra personer borta från riskområdet!
	Obs - fara! Håll händer och fötter borta från skärverktyget!

	Håll avstånd till riskområdet.
	Dra alltid av säkerhetsnyckeln före arbeten på maskinen.
	Obs! Vassa knivar! Håll andra
	Ta inte tag i skärverktyget.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Maskinföraren eller användaren ansvarar för olyckor med andra personer och deras egendom.

OBSERVA!
Skaderisk!
Säkerhets- och skyddsanordningar får inte sättas ur funktion.

Elektrisk säkerhet

- Nätspänningen måste överensstämma med uppgifterna angående nätspänning för laddaren i Tekniska data, använd ingen annan nätspänning.

Säkerhetsanvisningar för batteri och laddare

OBSERVA!
Obs! - Brand- och explosionsrisk!
- Kasta inte in batteriet i öppen eld.
- Använd endast batteriet och laddaren inom områden som är skyddade mot regn och väta.
- Skydda batteriet mot hetta och direkt solstrålning.

- Kortslut inte batteriet
- Skydda maskinen, batteriet och laddaren mot fukt.
- Använd endast originalbatterier och -laddare från tillverkaren.
- Öppna inte batteriet. Risk för kortslutning föreligger
- Vid felaktig användning kan vätska läcka ur batteriet. Undvik att komma i kontakt med vätskan. Skölj med vatten vid eventuellt kontakt. Ta kontakt med läkare om vätskan skulle råka komma i ögonen.

Säkerhetsanvisningar för manövrering

RISK!
Obs! - Risk för personskada!
Oavsiktlig inkoppling kan leda till synnerligen allvarliga personskador. För att undvika detta måste säkerhetsnyckeln dras av efter frånkopplingen!

- Dra av säkerhetsnyckeln innan:
  - Du låter maskinen stå utan uppsikt.
  - Du kontrollerar, rengör eller utför skötselarbeten på maskinen.
  - Du sätter i batteriet.
  - Om störningar och ovanliga vibrationer uppträder på maskinen.
  - Blockeringar lossas.
  - Tilltäppningar åtgärdas.
  - Om kontakt med främmande föremål uppstår.
- Barn och andra personer som inte är förtrogna med bruksanvisningen får inte använda apparaten
- Beakta lokala bestämmelser vad gäller åldergräns för användning av maskinen.
- Använd produkten enbart om den är i tekniskt fullgott skick
- Använd inte apparaten under inverkan av alkohol, droger eller mediciner.
- Kontrollera maskinen och batteriet med avseende på skador före varje användning, byt ut skadade delar.
- Ta bort alla främmande föremål från gräsmattan före klippningen.
- Använd lämpliga arbetskläder:
  - Långbyxor
  - Stadiga och halksäkra skor
- Se till att stå stadigt vid arbetet.
- Håll andra personer borta från riskområdet.
- Håll kropp och kläder borta från skäranordningen.
- Arbeta endast vid tillräckligt dagsljus eller artificiellt ljus.
- Skjut maskinen framåt vid klippningen, gå aldrig bakåt

Sök efter skador på gräsklipparen efter kontakt med främmande föremål. Uppsök en AL-KO serviceverkstad vid allvarliga skador.

- Dra aldrig gräsklipparen mot kroppen
- Klipp inte över hinder (t.ex. grenar, trädrötter)
- Ta endast bort avklippt gräs och andra rester vid stillastående motor och avdragen säkerhetsnyckel.
- Koppla från motorn om du kör över ett annat område än den yta som ska klippas.

- Lyft eller bär aldrig maskinen när motorn är igång
- Lämna inte maskinen utan uppsikt när den är driftsklar

MONTERING

Montera ihop maskinen enligt bifogade monteringsanvisning.

OBSERVA!
Maskinen får först användas efter fullständig montering!

IDRIFTTAGNING

Ladda batteriet (1)

Det medföljande batteriet är delvis laddat! Ladda upp batteriet helt och hållet före den första användningen.
Batteriet kan laddas i vilket laddningstillstånd som helst. Avbrott i laddningen skadar inte batteriet.

OBSERVA!
När du drar ut batteriet tryck in låsknappen på undersidan av batteriet så att spärren lossnar.

1. Skjut in batteriet i laddaren och anslut laddaren i eluttaget. Laddningen startar med att den gröna lysdioden (LED:en) blinkar.
2. Batteriet är fulladdat när LED:en lyser grönt med fast sken.
3. Dra ur kontakten ur eluttaget.
4. Ta ur batteriet ur laddaren.

	grön LED lyser: batteriladdning fulladdat
	grön LED blinkar: laddningar Batteri
	LED:en lyser rött: batteriet är inte isatt i laddaren
	röda lampan blinkar: batteriet för varmt

Temperaturområdet för laddningen bör ligga mellan 0 °C och +40 °C.
Laddningstiden till full uppladdning uppgår till max. 2 timmar. Om batteriets driftstid förkortas avsevärt trots full uppladdning, är batteriet förbrukat och måste bytas ut mot ett nytt originalbatteri.

Sätta i batteriet (2-5)

1. Tryck på batterilocket på maskinen för att öppna det. **(2)**
2. Dra av säkerhetsnyckeln på maskinen. **(3a)**
3. Skjut in batteriet med en lätt tryckning till anslaget i batterifacket tills kontaktuttaget på batteriet sitter fast på maskinens kontakt. **(4)**
4. Sätt i säkerhetsnyckeln igen och vrid om **(3b).**
5. Tryck en gång på batterilocket för att stänga det Översättning av orginalbruksanvisning. **(5)**

HANDHAVANDE

Inställning av snitthöjden (6)

OBSERVA!
Obs! - Risk för personskada!
Ställ endast in snitthöjden vid frånkopplad motor och stillastående kniv!

1. Tryck spaken åt sidan för att regla upp den och håll fast den (4).
   - Tryck spaken i riktning mot framhjulet för kort gräsmatta, min. steg 1: 3 cm
   - Tryck spaken i riktning mot bakhjulet för längre gräsmatta, max. steg 6: 7 cm
2. Släpp spaken och skjut den något framåt eller bakåt tills den hakar in i önskat läge.

Påsättning av gräsuppsamlaren (7)

OBSERVA!
Obs! - Risk för personskada!
Ta endast av eller sätt på gräsuppsamlaren vid frånkopplad motor och stillastående kniv.

1. Lyft upp skyddsluckan och häng in gräsuppsamlaren i hållarna. (7a-b)

Nivåindikator (8)

Nivåindikatorn trycks uppåt av luftströmmen vid klippningen **(8a)**. När gräsuppsamlaren är full ligger nivåindikatorn an mot korgen **(8b)**. Gräsuppsamlaren måste tömmas.

Tömning av gräsuppsamlaren (9)

1. Lyft upp skyddsluckan.
2. Häng ur gräsuppsamlaren och ta av den bakåt.
3. Töm gräsuppsamlaren.
4. Lyft upp skyddsluckan och häng åter in gräsuppsamlaren i hållarna. **(7)**

Starta motorn (10)

Gräsklipparens motor kommer efter start till en början inte upp i fullt knivvarvtal.

Gräsklipparen känner av när du kör ut på gräsmattan och kopplar först då över till maximalt knivvarvtal och bibehåller det maximala knivvarvtalet.

Det tilltagande motorljudet är helt normalt och innebär att gräsklipparen klipper med optimalt knivvarvtal.

Starta endast gräsklipparen på ett jämnt underlag, inte i högt gräs. Underlaget måste vara fritt från främmande föremål som t.ex. stenar. Lyft eller tippa inte gräsklipparen vid starten.

1. Sätt i säkerhetsnyckeln igen och vrid om **(3b)**.
2. Håll brytarens startknapp intryckt **(10a)**.
3. Dra säkerhetsbygeln mot styrstången och håll fast den **(10b)**.
4. Släpp startknappen.

Kontrollera batteriets laddningsstatus under gräsklippningen (12)

1. Stänga av motorn **(11)**.
2. Öppna batterifacket **(2).**
3. Tryck på batteriets testknapp: Om LED:en lyser grönt är batteriet fortfarande laddat och du kan fortsätta att klippa. Om LED:en lyser rött är batteriet tomt och måste laddas. **(12).**

Stänga av motorn (11)

1. Släpp säkerhetsbygeln.
2. Vänta tills kniven står still.
3. Dra av säkerhetsnyckeln på maskinen **(3a)**.

INFORMATION OM ATT ARBETA

Iaktta lokala bestämmelser för användning av gräsklippare.

- Ta bort främmande föremål i arbetsområdet.
- Håll andra personer borta från riskområdet.
- Klipp endast vid goda siktförhållanden.
- För endast maskinen i gångtempo.
- Klipp endast med vass kniv.
- Klipp inte över hinder (t.ex. grenar, trädrötter)
- Klipp alltid tvärs mot lutningen i sluttningar. Kör inte gräsklipparen upp och ner för sluttningen och använd den inte i sluttningar med mer än 20 ° lutning.
- Var extra försiktig när arbetsriktningen ändras i sluttningar.
- Den batteridrivna gräsklipparens driftstid beror på batteriets tillstånd, gräsmattans egenskaper och snitthöjdsinställningen. Ofta upprepad till- och frånkoppling reducerar också driftstiden.
- En optimal driftstid uppnås om man klipper gräset ofta och gräsmattan alltså hålls kort.

Driftstid vid 100 % batteriladdning i m² per batteri

- Klippning från 6 cm till 4 cm: upp till 300 m² vid välskött, torr gräsmatta; tunt gräs
- Klippning från 8 cm till 4 cm: upp till 200 m² vid normalt gräs
- Klippning från 8 cm till 4 cm: upp till 150 m² vid tjockt gräs

Tips för gräsklippning

- Snitthöjd konstant 3–5 cm, klipp inte av mer än hälften av gräsets höjd.
- Överbelasta inte gräsklipparen! Öka snitthöjden och klipp flera gånger om motorns varvtal sjunker märkbart pga. av långt, tungt gräs.
- Vind och sol kan torka ut gräsmattan efter klippningen, klipp därför sent på eftermiddagen.

FÖRVARING AV BATTERIGRÄSKLIPPARE

Fäll ihop den övre styrstången för platssparande förvaring

- Förvara alltid maskinen med demonterat batteri och avdragen säkerhetsnyckel
- Förvara maskinen torrt och oåtkomligt för barn och obehöriga personer

FÖRVARING AV BATTERI OCH LADDARE

RISK!

Brand och explosionsrisk!

Lagra inte motorn framför öppen eld eller värmekällor.

Batteriet är skyddat mot överladdning genom en försörjningsspänning och kan därför förbli anslutet till nätet någon tid.

Den optimala förvaringstemperaturen för batteriet ligger mellan 0 °C och 25 °C.

- Förvara batteriet på ett torrt, froskyddat ställe vid en omgivningstemperatur mellan 0 °C och +25 °C med ett laddningstillstånd på ca 40 - 60 %
- Ladda upp batteriet i ca 2 timmar efter 3 månaders förvaring
- Förvara inte batteriet i närheten av metalliska eller syrahaltiga föremål - kortslutningsrisk!

REPARATION

- Reparationsarbeten får endast genomföras av ALKO serviceverkstäder eller auktoriserade fackföretag
- För att undvika obalans får skärverktyget och fastsättningsskruven endast bytas ut som komplett sats.

UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL

OBSERVA!

Obs! - Risk för personskada!

Dra alltid av säkerhetsnyckeln före alla underhålls- och skötselarbeten!

Använd alltid arbetshandskar vid underhålls- och skötselarbeten på kniven!

Ej balanserade knivar leder till starka vibrationer och skadar gräsklipparen.

Reparationsarbeten får endast genomföras av ALKO serviceverkstäder eller auktoriserade fackföretag!

- Kontrollera gräsuppfångningsanordningen regelbundet med avseende på funktion och förslitning
- Rengör gräsklipparen grundligt med en sopborste eller trasa efter gräsklippningen. Ej borttagen smuts på maskinens undersida kan inkräkta på funktionen
- Spola inte av maskinen med vatten! Vatten som tränger in kan förstöra brytaren samt batteriet och elmotorn
- Kontrollera kniven regelbundet med avseende på skador. Slöa eller skadade knivar får endast slipas/ bytas ut hos en AL-KO serviceverkstad eller ett auktoriserat fackföretag. Slipade knivar måste vara balanserade Knivskruvens åtdragningsvridmoment 15 Nm +5
- Se till att alla muttrar, bultar och skruvar är hårt åtdragna och att maskinen är tekniskt felfri
- Vänta tills motorn har svalnat, innan maskinen ställs undan i ett stängt utrymme

OBSERVA!

Kniven och motoraxeln får inte justeras om de är skadade!

- Fackmässig kontroll krävs:
  - efter påkörning av ett hinder
  - vid blockering av motorn
  - vid bockade knivar
  - vid bockad motoraxel
  - vid skadat, otätt batteri

AVFALLSHANTERING

Uttjänta apparater, batterier och laddare får inte slängas i hushållsavfallet!
Förpackning, enhet och tillbehör är tillverkade av återvinningsbara material och ska bortskaffas i enlighet med det.

- Avfallshantera endast batterier i urladdat tillstånd
- Användaren är skyldig att lämna tillbaka batterierna. Dessa kan lämnas in utan kostnad till försäljningsställena.

  För avfallshanteringen finns följande möjligheter:
  - via fackhandeln
  - en med CCR-märket kännetecknad mottagningsstation

TRANSPORT

OBSERVA!

Effekten i det medföljande batteriet uppgår till över 100 Wh!

Beakta nedanstående transportanvisningar!

Det medföljande litiumjonbatteriet omfattas av lagstiftningen för farligt gods. Batteriet kan utan några övriga krav transporteras på väg av en privat användare. Transportera endast batterier som är i oskadat skick. Batteriet måste skyddas mot kontakt med andra föremål, kortslutning eller att det glider oavsiktligt. Om försändelsen av batteriet sker med tredje part (t.ex. med spedition eller flygfrakt) finns det vissa krav på förpackning och märkning som måste beaktas.

Under fraktförberedelser bör en specialist på farligt gods rådfrågas. Skicka inte iväg batteriet om höljet är skadat. Förslut öppna kontakter och förpacka batteriet så att det inte kan förflytta sig inuti paketet.

Beakta även eventuella nationella lagar och regler.

FELAVHJÄLPNING

OBSERVA!
Använd arbetshandskar vid alla underhålls- och skötselarbeten!

Störning under drift	Möjlig orsak	Lösning
Motorn går inte	Säkerhetsnyckeln ej instucken	Stick in säkerhetsnyckeln
	Styrkabel eller brytare defekt	Se upp! Använd inte maskinen! Uppsök AL-KO serviceverkstad
	Batteriet saknas eller sitter inte korrekt	Sätt in batteriet rätt
	Kniven blockerad	Se upp! Gör inga underhållsarbeten på kniven utan handskar! ■ Befria kniven från störningen ■ Starta gräsklipparen på lågt gräs
Motorns effekt avtar	Batteriet tomt	Ladda batteriet
	Kniven slö	Låt AL-KO serviceverkstad slipa kniven
	För mycket gräs i utloppet	Ta bort gräset, rengör skyddsluckan
Motorn stoppar under klippningen	Kniven slö	Låt AL-KO serviceverkstad slipa kniven
	Överbelastning av motorn	Koppla från batterigräsklipparen, ställ den på jämn mark eller lågt gräs och starta på nytt
Gräsuppsamlaren fylls inte tillräckligt	Gräsmattan fuktig	Låt gräset torka
	Gräsuppsamlaren tilltäppt	Rengör gräsuppsamlarens galler
	för mycket gräs i utmatningskanalen eller höljet	Rengör utmatningskanalen / höljet Korrigera snitthöjden
	Kniven slö	Låt AL-KO serviceverkstad slipa kniven
Batteriets driftstid avtar tydligt	Snitthöjden för låg	Ställ in snittet högre
	Gräset för högt eller för fuktigt	Förbättra villkoren: låt gräset torka, ställ in snittet högre
	Klipphastigheten för hög	Reducera klipphastigheten. Rengör utmatningskanalen / höljet, kniven måste kunna rotera fritt
	Klippning med full gräsuppsamlare	Töm gräsuppsamlaren och rengör utmatningskanalen

Störning under drift	Möjlig orsak	Lösning
	Batteriets livslängd har tagit slut	Byt ut batteriet. Använd endast originaltillbehör från tillverkaren
Batteriet kan inte laddas	Laddningskontakten eller kontaktuttaget smutsigt	Uppsök AL-KO serviceverkstad
	Batteriet eller laddaren defekt	Beställ reservdelar enligt reservdelskortet

Vänd dig till vår kundtjänst vid fel som inte finns med i den här tabellen eller vid fel som ni inte kan åtgärda själva.

GARANTI

Eventuella material- eller tillverkningsfel på maskinen avhjälper vi under den lagstadgade preskriptionstiden för garantikrav genom reparation eller ersättningsleverans, enligt vårt gottfinnande. Preskriptionstiden bestäms enligt rätten i det land, i vilket maskinen köpts.

Vårt garantiåtagande gäller endast vid:

- den här bruksanvisningen beaktas
- produkten hanteras fackmässigt
- originalreservdelar används

Garantin upphör att gälla vid:

- Reparationsförsök på maskinen
- Tekniska förändringar på maskinen
- Icke ändamålsenlig användning (t.ex. yrkesmässig eller kommunal användning)

Garantin gäller inte för:

- lackskador som beror på normal användning
- slitdelar som är märkta med en ram **[**xxx xxx (x)**]** på reservdelskortet

Garantitiden börjar när den första slutbrukaren köper maskinen. Måttgällande är datumet på originalkvittot. Var god vänd dig i fall av garanti till din återförsäljare eller närmaste auktoriserade kundtjänstverkstad med denna garantiförklaring och köpekvittot. Genom detta garantiåtagande förblir köparens lagstadgade garantikrav gentemot säljaren oberörda.

OVERSETTELSE AV ORIGINAL BRUKSANVISNING

Innhold

Om denne håndboken..... 152
Produktbeskrivelse..... 152
Sikkerhetsanvisninger..... 154
Montering.....155
Igangkjøring.....155
Betjening.....155
Informasjon om arbeid..... 156
Oppbevaring av den batteridrevne gressklipperen.....156
Oppbevaring av batteri og lader.....157
Reparasjon..... 157
Vedlikehold og pleie.....157
Avhending.....157
Transportere.....157
Feilsøking..... 159
Garanti.....160

OM DENNE HÅNDBOKEN

- Les denne dokumentasjonen før du tar mekanismen i bruk. Dette er en forutsetning for å kunne arbeide sikkert, og for en feilfri håndtering.
- Ta hensyn til sikkerhetsanvisningene og advarslene i denne dokumentasjonen og på selve enheten.
- Denne dokumentasjonen er en fast del av det beskrevne produktet, og skal overleveres kjøperen ved et eventuelt videresalg.

Symbolforklaring

OBS!
Følge nøye disse advarslene for å unngå personskader og/eller materielle skader.

Spesielle henvisninger for bedre forståelighet og håndtering.

PRODUKTBESKRIVELSE

I denne dokumentasjonen blir batteridrevne gressklippere med gressoppsamlingskurv beskrevet.

Tiltenkt bruk

Dette maskinen er kun beregnet for klipping av gressplen på privat område.

All bruk ut over dette anses som ikke tiltenkt bruk.

Möjlig felanvändning

- Denne gressklipperen er ikke egnet for bruk på offentlige anlegg, i parker, idrettsanlegg, eller i jordeller skogbruk.
- Eksisterende sikkerhetsinnretninger må ikke demonteres eller forbikobles, f. eks. ved å feste sikkerhetsbøylen på bøylen
- Bruk ikke maskinen i regnvær og/eller på våt plen
- Maskinen må ikke brukes i industriell sammenheng

Sikkerhets- og beskyttelsesinnretninger

OBS!
Fare for personskader!
Sikkerhets- og beskyttelsesutstyr må ikke settes ut av funksjon.

Sikkerhetsbøyle

Maskinen er utstyrt med en sikkerhetsbøyle. Denne løsnes ganske enkelt i faremomentet. Motor og skjærekniv stoppes.

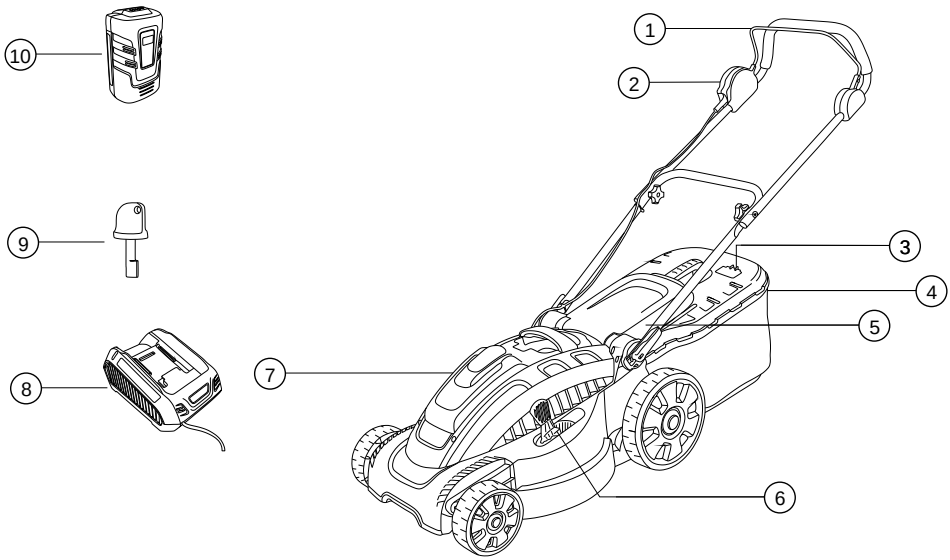
Skjermklaff

Skjermklaffen beskytter mot at deler kan slynges ut.

Sikkerhetsnøkkel

For å unngå at maskinen slås på utilsiktet, er det utstyrt med en sikkerhetsnøkkel. Slå av maskinen før vedlikeholdsarbeid, og trekk alltid ut sikkerhetsnøkkelen.

Produktoversikt



1	Sikkerhetsbøyle	7	Justering av klip-pehøyde
2	Startbryter	8	Batterirom
3	Justering av bøylen	9	Batterilader
4	Fyllenivåindikering	10	Sikkerhetsnøkkel
5	Gressoppsamlingskurv	11	Batteri
6	Deksel		

Symboler på maskinen

	Advarsel! Vær spesielt forsiktig ved håndtering.
	Les bruksanvisningen før bruk!
	Hold tredjepersoner unna fareområdet!
	Advarsel Fare! Hold hender og føtter borte fra skjæreinnretningen!

	Hold avstand fra fareområdet.
	Trekk alltid ut sikkerhetsnøkkelen før du bruker maskinen
	Advarsel! Skarp skjærekniv!
	Ikke ta inn i skjæreinnretningen.

SIKKERHETSANVISNINGER

Maskinføreren eller brukeren er ansvarlig for ulykker hvor andre personer eller utstyr er involvert.

OBS!
Fare for personskader!
Sikkerhets- og beskyttelsesutstyr må ikke settes ut av funksjon.

Elektrisk sikkerhet

- Nettspenningen må stemme over ens med angivelsen for nettspenningen for laderen i de tekniske spesifikasjonene, bruk ikke annen nettspenning

Sikkerhetsinstruksjoner for batteri og lader

OBS!
Advarsel - Brann- og eksplosjonsfare!
- Ikke kast batteriet i åpen flamme
- Bruk batteri og lader kun på steder som er beskyttet mot regn og fukt.
- Beskytt batteri mot varme og direkte solstråling

- Ikke kortslutt batteriet
- Beskytt maskin, batteri og lader mot fuktighet
- Bruk kun originale batterier og ladere fra produsenten.
- Ikke åpne batteriet. Det er fare for kortslutning
- Ved feil bruk kan det komme væske ut av batteriet. Unngå kontakt med væsken. Ved tilfeldig kontakt med vann, skyll av. Hvis du får væske i øynene, må du i tillegg kontakte lege.

Sikkerhetsanvisninger for betjening

FORSIKTIG!
Advarsel - Fare for personskader!
Utilsiktet innkobling kan føre til alvorlige personskader. For å unngå dette må du trekke ut sikkerhetsnøkkelen etter at maskinen er slått av!

- Trekk ut sikkerhetsnøkkelen før:
  - Du lar maskinen stå uten tilsyn
  - Du kontrollerer, rengjør eller vedlikeholder maskinen
  - Du setter inn batteriet
  - Det oppstår feil og uvanlig vibrering på maskinen
  - Blokkeringer utløses
  - Tilstoppinger fjernes
  - Kontakt med fremmedlegemer
- Barn eller andre personer som ikke er kjent med bruksanvisningen, må ikke bruke apparatet
- Når det gjelder laveste aldersgrense for brukeren, skal lokale bestemmelser følges.
- Produktet må kun brukes når det er i feilfri teknisk stand
- Ikke bruk apparatet hvis du er under påvirkning av alkohol, narkotika eller medisiner.
- Før bruk må du kontrollere om maskinen og batteriet er skadet, sørg for å få byttet skadede deler
- Fjern alle fremmedlegemer fra plenen før du begynner å slå
- Bruk hensiktsmessige arbeidsklær:
  - Langbukser
  - Solid og sklisikkert skotøy
- Hold god avstand under arbeid.
- Hold tredjepersoner unna fareområdet.
- Hold kropp og klær borte fra skjæreinnretningen.
- Arbeid kun når det er tilstrekkelig dagslys eller kunstig belysning.
- Når du slår skyver du maskinen framover, gå aldri bakover

Etter at du har vært i kontakt med fremmedlegemer, må du lete etter skader på gressklipperen. Ved alvorlige skader må du oppsøke et AL-KO serviceverksted.

- Trekk aldri gressklipperen mot kroppen
- Ikke slå over hindringer (f.eks. greiner, trerøtter).
- Fjern klippet gress kun når motoren står i ro og sikkerhetsnøkkelen er trukket ut
- Slå av motoren hvis du krysser over en flate som ikke skal slås
- Løft eller bær aldri maskinen mens motoren går

- Ikke la maskinen som er klart til bruk stå uten tilsyn

MONTERING

Monter sammen iht. den vedlagte montasjeveiledningen.

OBS!
Maskinen må brukes først etter fullstendig montering!

IGANGKJØRING

Lade batteriet (1)

Batteriet som følger med er delvis ladet! Lad opp batteriet helt etter første gangs bruk.
Batteriet kan lades i enhver ladetilstand. Avbrutt lading skader ikke batteriet.

OBS!
Hold opplåsingsknappen på undersiden av batteriet trykt når du trekker ut batteriet slik at det blir låst opp.

1. Skyv batteriet inn i laderen og koble laderen til strømnettet. Ladingen begynner når den grønne lysdioden (LED) blinker.
2. Batteriet er fulladet når lysdioden til laderen lyser fast grønt.
3. Trekk ut støpslet.
4. Trekk batteriet ut av ladeapparatet.

	Grønn lysdiode lyser: Batteri fulladet
	grønn lysdiode blinker: Batteriet lades
	LED lyser rødt: Ikke noe batteri satt inn i laderen.
	røde LED blinker: Batteriet er for varmt

Temperaturområdet for ladedrift skal ligge mellom 0 °C og +40 °C.
Full opplading tar maks. 2 timer. Hvis batteriets driftstid reduseres betydelig til tross for at det er fulladet, er batteriet oppbrukt og må byttes i et nytt originalbatteri.

Sette inn batteriet (2-5)

1. Trykk på batteridekslet på maskinen for å åpne det. **(2)**
2. Trekk ut sikkerhetsnøkkelen på maskinen. **(3a)**
3. Skyv batteriet med et lett trykk inn i batterirommet til det stopper, til kontakten på batteriet sitter fast i pluggen til maskinen. **(4)**
4. Sett inn sikkerhetsnøkkelen igjen og vri den **(3b).**
5. Trykk én gang på batteridekslet for å lukke det. **(5)**

BETJENING

Justere klippehøyden (6)

OBS!
Advarsel - Fare for personskader!
Juster klippehøyden kun når motoren er avslått og skjærekniven står stille!

1. Trykk hendelen til side og hold (4).
   - For lavere gress skyver du hendelen i retning forhjulet. min. trinn 1: 3 cm
   - For høyere gress skyver du hendelen i retning bakhjulet. maks. trinn 6: 7 cm
2. Slipp hendelen og skyv den framover eller bakover til den går i lås på ønsket trinn.

Plassere gressoppsamlingskurven (7)

OBS!
Advarsel - Fare for personskader!
Ta av eller sett på gressoppsamlingskurven kun når motoren er avslått og skjærekniven står stille.

1. Løft dekslet og heng gressoppsamlingskurven inn i holderne. (7a-b)

Fyllenivåindikering (8)

Fyllenivåindikeringen trykkes oppover av luftstrømmen som oppstår når du slår gresset **(8a)**. Hvis gressoppsamlingskurven er full, ligger fyllenivåindikeringen mot på kurven **(8b)** Gressoppsamlingskurven må tømmes.

Tømme gressoppsamlingskurven (9)

1. Løft dekslet.
2. Heng ut gressoppsamlingskurven og ta den av bakover.

3. Tøm gressoppsamlingskurven.
4. Løft dekslet og heng gressoppsamlingskurven inn i holderne igjen. **(7)**

Slå på motoren (10)

Motoren til gressklipperen dreier etter starten til motoren ikke opp til fult knivturtall.

Først når du kjører apparatet inn i gresset som skal klippes registrerer gressklipperen dette, kjører motoren opp til maksimalt knivturtall og holder så det maksimale knivturtallet.

Denne økningen av motorstøyen er helt normal og betyr at gressklipperen klipper med optimalt knivturtall.

Start gressklipperen kun når den står på et plant underlag, og ikke i høyt gress. Underlaget må være fritt for fremmedlegemer som f. eks. steiner. Ikke løft eller vipp gressklipperen når du starter den.

1. Sett inn sikkerhetsnøkkelen igjen og vri den **(3b)**.
2. Hold startknappen til bryteren inne **(10a)**.
3. Trekk sikkerhetsbøylen på bøylen og hold den fast **(10b)**.
4. Slipp startknappen.

Kontrollere ladetilstanden til batteriet under klipping (12)

1. Slå av motoren **(11)**.
2. Åpne batterirom **(2).**
3. Trykk testknappen på batteriet: Lyser LED-en grønn kan batteriet fortsatt brukes og du kan fortsette å klippe. Lyser LED-en rødt er batteriet tomt og må lades opp **(12).**

Slå av motoren (11)

1. Slipp sikkerhetsbøylen.
2. Vent til skjærekniven står stille.
3. Trekk ut sikkerhetsnøkkelen på maskinen **(3a)**.

INFORMASJON OM ARBEID

Følg lokale forskrifter for bruk av gressklippere.

- Fjern fremmedlegemer fra arbeidsområdet.
- Hold tredjepersoner unna fareområdet.
- Klipp gress kun når det er gode siktforhold
- Før gressklipperen i skrittempo.
- Skjærekniven skal alltid være skarp når du slår gress
- Ikke slå over hindringer (f.eks. greiner, trerøtter).
- I skråninger skal man alltid slå på tvers av skråningen. Ikke bruk gressklippere i oppover- eller nedoverbakker og i bakker med over 20 ° helling
- Utvis større forsiktighet i skråninger når du endrer arbeidsretningen
- Driftstiden til den batteridrevne gressklipperen er avhengig av tilstanden til batteriet, plenens beskaffenhet og innstillingen av klippehøyden. Hyppig avog påslåing reduserer også driftstiden
- Man oppnår optimal driftstid ved å slå plenen ofte og dermed holde gresset kort

Driftstid ved 100 % batterilading i m² per batteri

- Klippehøyde fra 6 cm til 4 cm: opptil 300 m² ved stelt, tørr plen; tynt gress
- Klippehøyde fra 8 cm til 4 cm: opptil 200 m² ved normalt gress
- Klippehøyde fra 8 cm til 4 cm: opptil 150 m² ved tett gress

Tips om klipping

- La klippehøyden være den samme 3–5 cm, ikke klipp mer enn halvparten av gresshøyden
- Ikke overbelast gressklipperen! Hvis motorturtallet reduseres betydelig når gresset er langt og tungt, øker du klippehøyden og klipper flere ganger
- Vind og sol kan tørke ut plenen etter at den er klipt, klipp den derfor sent på ettermiddagen

OPPBEVARING AV DEN BATTERIDREVNE GRESSKLIPPEREN

Slå sammen overbøylen slik at den tar mindre plass under oppbevaring

- Gressklipperen skal alltid lagres med batteriet demontert og sikkerhetsnøkkelen trukket ut
- Tørk klipperen og oppbevar den utilgjengelig for barn og andre uvedkommende

OPPBEVARING AV BATTERI OG LADER

FORSIKTIG!

Brann- og/eller eksplosjonsfare!

Apparatet må ikke lagres i nærheten av åpen ild eller varmekilder.

En forsyningsspenning beskytter batteriet mot overopplading, og kan derfor være tilkoblet strømnettet en stund.

Den optimale lagringstemperaturen til batteriet ligger mellom 0 °C og 25 °C.

- Oppbevar batteriet på et tørt og frostfritt sted ved en omgivelsestemperatur på mellom 0 °C og +25 °C med en ladetilstand på ca. 40 - 60 %
- Etter 3 måneders lagring etterlades batteriet i ca. 2 timer
- Batteriet må ikke lagres i nærheten av gjenstander i metall eller som inneholder syre - kortslutningsfare!

REPARASJON

- Reparasjonsarbeid må kun utføres av AL-KO serviceverksteder eller autoriserte fagbedrifter
- For å unngå ubalanse, må skjæreverktøy og festeskrue skiftes ut settvis

VEDLIKEHOLD OG PLEIE

OBS!

Advarsel - Fare for personskader!

Trekk alltid ut sikkerhetsnøkkelen før vedlikeholdsarbeid og stell!

Bruk alltid arbeidshansker ved vedlikeholdsarbeid og stell av skjærekniven!

Skjærekniver som ikke er balansert fører til kraftige vibrasjoner og skader gressklipperen.

Reparasjonsarbeid må kun utføres av AL-KO serviceverksteder eller autoriserte fagbedrifter!

- Kontroller regelmessig om gressoppsamlingsinnretningen fungerer eller er slitt
- Etter gressklipping skal klipperen rengjøres grundig med en støvkost eller klut. Smuss på maskinens underside som ikke er fjernet, kan påvirke funksjonen
- Ikke spyl av gressklipperen med vann! Inntrenging av vann kan ødelegge bryteren, samt batteriet og elektromotoren.
- Kontroller regelmessig om skjærekniven er skadet. Sløve eller skadde skjærekniver må kvesses / skiftes kun på et AL-KO serviceverksted eller hos en autorisert fagbedrift. Etterslipte skjærekniver må være balansert Tiltrekkingsmoment til knivskruen 15 Nm +5
- Påse at alle mutre, bolter og skruer er trukket godt til, og at maskinen befi nner seg i en sikker driftstilstand
- Avkjøl motoren før maskinen plasseres i lukkede rom

OBS!

Ved skade må kniv og motoraksel ikke rettes ut!

- Sakkyndig kontroll er nødvendig:
  - Etter at man har kjørt på en hindring
  - Når motoren er blokkert
  - Når skjærekniven er bøyd
  - Når motorakslingen er bøyd
  - Når batteriet er skadet, flatt

AVHENDING

Kasserte enheter, batterier eller oppladbare batterier må ikke kastes i husholdningsavfallet!

Emballasje, utstyr og tilbehør er laget av gjenvinnbare materialer og skal avhendes deretter.

- Batterier skal kun avhendes i utladet tilstand
- Brukeren er forpliktet til å returnere batteriene og batteriene. Disse kan leveres på salgsstedene gratis.

  Det er følgende muligheter for deponering:
  - Via faghandelen
  - Hos en returstasjon som har CCR-merke

TRANSPORTERE

OBS!

Effekten til det medfølgende batteriet er større enn 100 Wh!

Vær oppmerksom på de følgende transportmerknadene!

Li-Ion-batteriet som fulgte med følger kravene til farlig gods. Batteriet kan transporteres av den private brukeren på veien uten ytterligere krav.

Transporter batteriet bare når det ikke er skadet. Da må batteriet være sikret mot kontakt med andre gjenstander, kortslutninger og at det sklir utilsiktet. Når det sendes av tredjeparter (f.eks. transportselskap eller lufttransport) må du følge spesielle krav til emballasje og merking.

Rådfør deg med en fagperson innen transport av farlig gods før forberedelsen av forsendelsen. Send batteriet bare når huset er uskadet. Lim noe over åpne kontakter og pakk inn batteriet slik at det ikke kan bevege seg i emballasjen.

Vær også oppmerksom på eventuelle, mer detaljerte, nasjonale forskrifter.

FEILSØKING

OBS!
Bruk arbeidshansker ved alt vedlikeholdsarbeid og stell!

Feil ved bruk	Mulig årsak	Løsning
Motoren går ikke	Sikkerhetsnøkkelen er ikke stukket inn	Stikk inn sikkerhetsnøkkelen
	Defekt styrekabel eller bryter	Forsiktig! Ikke bruk klipperen! Oppsøk AL-KO serviceverksted
	Batteri mangler eller sitter ikke som det skal	Sette inn batteriet riktig
	Skjærekniven er blokkert	Forsiktig! Ikke utfør vedlikeholdsarbeid på kniven uten hansker! ■ Utbedre feil på kniven ■ Start gressklipperen på lavt gress
Motoreffekten reduseres	Tomt batteri	Lade batteriet
	Sløv kniv	Sørg for å få kvesset kniven ved et AL-KO serviceverksted
	For mye gress i utkastet	Fjern gresset, rengjør dekslet
Motoren blir stående mens du holder på å klippe	Sløv kniv	Sørg for å få kvesset kniven ved et AL-KO serviceverksted
	Overbelastning av motoren	Slå av den batteridrevne gressklipperen, sett den på et plant underlag eller lavt gress, og start den på nytt
Gressoppsamlingskurven fylles ikke helt	Fuktig gress	La gresset tørke
	Gressoppsamlingskurven er tilstoppet	Rengjør gitteret til gressoppsamlingskurven
	For mye gress i utkastkanalen eller huset	Rengjør utkastkanal / huset Korriger klippehøyden
	Sløv skjærekniv	Sørg for å få kvesset kniven ved et AL-KO serviceverksted
Batteriets driftstid reduseres betydelig	For lav klippehøyde	Still inn klippehøyden høyere
	Gresset er for høyt eller for fuktig	Gjøre betingelsene bedre: la gresset tørke, still inn klippehøyden høyere
	For høy klippehastighet	Reduser klippehastigheten. Rengjør utkastkanal / hus, skjærekniven må kunne dreies fritt

Feil ved bruk	Mulig årsak	Løsning
	Klipping med full gressoppsamlingskurven	Tøm gressoppsamlingskurven og rengjør utkastkanalen
	Batteriet er oppbrukt	Bytt batteri. Bruk kun originaltilbehør fra produsenten.
Batteriet kan ikke lades opp	Ladeplugg eller kontakt skitten	Oppsøk AL-KO serviceverksted
	Defekt batteri eller lader	Bestill reservedeler iht. reservedelskortet

Ved feil som ikke er oppført i denne tabellen, eller som du ikke selv kan utbedre, må du kontakte vår ansvarlige kundeservice.

GARANTI

Vi utbedrer eventuelle material- eller produksjonsfeil på maskinen innenfor den lovmessige foreldelsesfristen for melding av mangler eller feil, etter vårt valg ved å reparere eller levere reservedeler. Foreldelsesfristen bestemmes ut fra gjeldende lovgivning i landet hvor maskinen ble kjøpt.

Vår garanti gjelder kun ved:

- Korrekt behandling av maskinen
- Overholdelse av bruksanvisningen
- Bruk av originale reservedeler

Garantien gjelder ikke ved:

- Forsøk på å reparere maskinen
- Tekniske endringer på maskinen
- ikke tiltenkt bruk (f.eks. industriell eller kommunal bruk)

Følgende omfattes ikke av garantien

- Lakkskader som skyldes normal slitasje
- Slitasjedeler som på reservedelskortet er merket med ramme **[**xxx xxx (x)**]**

Garantitiden begynner når første sluttbruker kjøper maskinen. Datoen på den originale kjøpskvitteringen er retningsgivende. Ved et garantikrav må du henvende deg med denne garantierklæringen og kjøpskvitteringen til din forhandler eller til nærmeste autoriserte kundeservice. Denne garantien endrer ikke de lovmessige kravene om mangel man kan fremsette overfor selgeren.

ALKUPERÄISEN KÄYTTÖOHJEEN KÄÄNNÖS

Sisällysluettelo

Käsikirjaa koskevia tietoja....161
Tuotekuvaus....161
Turvaohjeet....163
Asennus....164
Käyttöönotto....164
Käyttö....164
Tietoa työ....165
Akkukäyttöisen ruohonleikkurin varastointi....166
Akun ja laturin säilyttäminen....166
Korjaus....166
Huolto ja hoito....166
Hävittäminen....167
Kuljetus....167
Ohjeita häiriöihin....168
Takuu....169

KÄSIKIRJAA KOSKEVIA TIETOJA

- Lue tämä asiakirja ennen laitteen käyttöönottoa. Se on turvallisen työskentelyn ja häiriöttömän käytön edellytys.
- Noudata tämän asiakirjan ja laitteen turvaohjeita ja varoituksia.
- Tämä asiakirja on kuvatun tuotteen kiinteä osa, ja se täytyy luovuttaa ostajalle myynnin yhteydessä.

Merkkien selitykset

HUOMIO!
Näiden varoitusten huolellinen noudattaminen voi estää ihmisten loukkaantumiset ja/tai esinevahingot.

Erityisohjeita, jotka auttavat ymmärtämään ja käsittelemään laitetta paremmin.

TUOTEKUVAUS

Tässä käyttöohjeessa kuvataan akkukäyttöinen ruohonleikkuri, joka on varustettu ruohonkerääjällä.

Määräystenmukainen käyttö

Tämä laite on tarkoitettu nurmikon leikkaamiseen ainoastaan yksityisillä pihoilla.

Muunlainen käyttö ja käyttö muuhun kuin käyttötarkoitukseen luetaan määräystenvastaiseksi käytöksi.

Mahdollinen väärä käyttö

- Tämä ruohonleikkuri ei sovellu käytettäväksi julkisilla alueilla, puistoissa, urheilukentillä tai maa- ja metsätaloudessa
- Laitteessa olevia turvalaitteita ei saa irrottaa eikä ohittaa, esim. kiinnittämällä turvakahva työntöaisaan
- Älä käytä laitetta sateella ja/tai nurmikon ollessa märkää
- Laitteen käyttö ammattimaisiin tarkoituksiin on kielletty

Turva- ja suojalaitteet

HUOMIO!
Loukkaantumisvaara!
Turva- ja suojalaitteita ei saa poistaa käytöstä.

Turvakahva

Laite on varustettu turvakahvalla. Päästä turvakahvasta irti vaaratilanteessa, jolloin moottori ja leikkuuterä pysähtyvät.

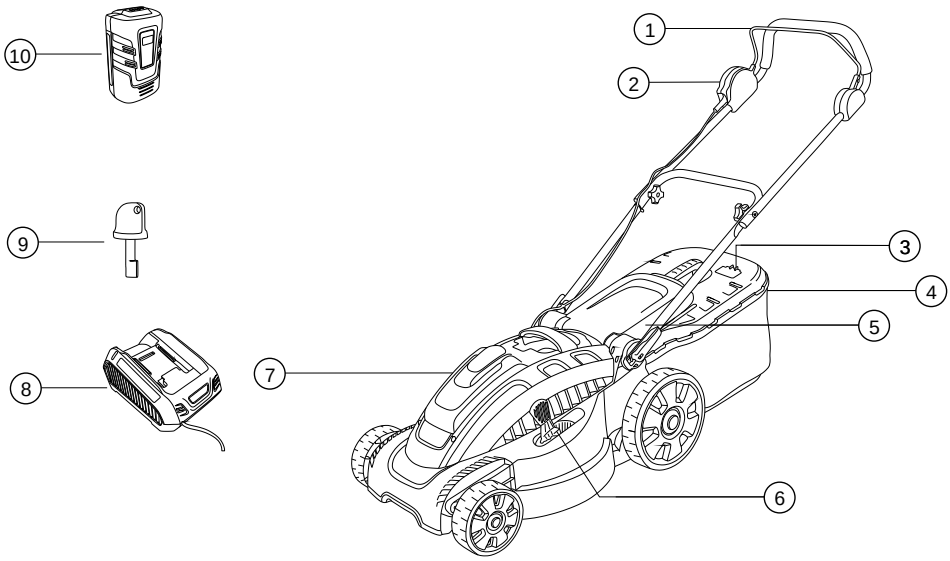
Luukku

Luukku suojaa ulossinkoutuvilta leikkuujätteiltä.

Turva-avain

Laite on varustettu turva-avaimella tahatonta päällekytkeytymistä vastaan. Sammuta laite ennen huoltotöitä ja poista turva-avain.

Tuote



1	Turvakahva	7	Leikkuukorkeuden säätö
2	Käynnistyskytkin	8	Akkulokero
3	Työntöaisan korkeuden säätö	9	Akun laturi
4	Täyttömäärän osoitin	10	Turva-avain
5	Ruohonkerääjä	11	Akku
6	Suojaläppä		

Laitteen symbolien merkitys

	Huomio! Noudata erityistä varovaisuutta käytön aikana.
	Lue käyttöohjeet ennen käyttöönottoa!
	Pidä sivustakatsojat pois vaara-alueelta!
	Varoitus! Vaara! Älä vie käsiä ja jalkoja leikkuuterien lähelle!

	Älä mene lähelle vaara-aluetta.
	Poista turva-avain ennen laitteen huolto- ja kunnossapitotöitä
	Huomio! Terävät leikkuuterät!
	Älä koske leikkuuteriin.

TURVAOHJEET

Laitetta ohjaava henkilö tai käyttäjä vastaa muihin henkilöihin kohdistuvista onnettomuuksista ja heidän omaisuutensa vahingoittumisesta.

HUOMIO!
Loukkaantumisvaara!
Turva- ja suojalaitteita ei saa poistaa käytöstä.

Sähköturvallisuus

- Käytettävän sähköverkon jännitteen on vastattava laturin teknisissä tiedoissa annettua jännitettä. Muunlaisen jännitteen käyttö on kielletty.

Akun ja laturin turvaohjeet

HUOMIO!
Huomio! Palo- ja räjähdysvaara!
- Älä heitä akkua tuleen
- Käytä akkua ja laturia vain alueilla, jotka on suojattu sateelta ja kosteudelta.
- Suojaa akkua kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä

- Suojaa akkua oikosululta
- Suojaa laitetta, akkua ja laturia kosteudelta
- Käytä vain valmistajan toimittamia alkuperäisiä akkuja ja latureita.
- Älä avaa akkua. Oikosulkuvaara
- Mikäli akkua käsitellään väärin, sen sisältä saattaa vuotaa nestettä. Vältä kosketusta nesteeseen. Huuhtele iho vedellä, jos se joutuu kosketuksiin nesteen kanssa. Mikäli neste joutuu kosketuksiin silmien kanssa, huuhtele vedellä ja hakeudu lääkäriin.

Käyttöä koskevia turvaohjeita

VARO!
Huomio! Loukkaantumisvaara!
Laitteen tahaton käynnistyminen voi aiheuttaa erittäin vakavia vammoja. Tämän vuoksi turvaavain on aina irrotettava laitteen sammuttamisen jälkeen!

- Irrota turva-avain kun:
  - jätät laitteen esille ilman valvontaa
  - suoritat laitteelle tarkastus-, puhdistus- tai huoltotöitä
  - asetat akun paikoilleen
  - laitteen toiminnassa on häiriöitä tai laite tärisee tavanomaisesta poikkeavalla tavalla
  - irrotat jumiutuneita osia
  - poistat tukoksia
  - laite koskee vieraisiin esineisiin
- Lapset ja henkilöt, jotka eivät ole tutustuneet käyttöohjeeseen, eivät saa käyttää laitetta
- Noudata laitetta käyttävän henkilön alaikärajaa koskevia paikallisia määräyksiä.
- Käytä laitetta vain, kun se on teknisesti täysin kunnossa
- Älä käytä laitetta alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.
- Tarkasta laite ja akku ennen jokaista käyttö vaurioiden varalta, vaihda vaurioituneet osat
- Poista ennen ruohon leikkaamista kaikki vieraat esineet nurmikolta.
- Käytä asianmukaisia työvaatteita:
  - Pitkät housut
  - Tukevat ja luistamattomat kengät
- Seiso tukevasti, kun työskentelet.
- Muut henkilöt on pidettävä pois vaara-alueelta.
- Pidä vartalosi ja vaatteesi loitolla leikkuutyökalusta.
- Laitetta saa käyttää vain riittävässä päivänvalossa tai keinovalossa.
- Leikatessasi ruohoa työnnä laitetta eteenpäin, älä koskaan kävele takaperin

Jos leikkuri on osunut vieraisiin esineisiin, tarkasta laite vahinkojen varalta. Jos laite on vaurioitunut huomattavasti, ota yhteyttä AL-KOhuoltoon.

- Älä koskaan vedä ruohonleikkuria kiinni kehoon
- Älä aja esteiden yli (esim. oksat, puunjuuret).
- Poista leikkuujäte vain moottorin ollessa pysähdyksissä ja turva-avaimen ollessa irrotettuna
- Sammuta moottori, kun ylität alueen, jolla ei ole leikattavaa nurmikkoa

- Älä koskaan nosta tai kanna laitetta moottorin ollessa käynnissä
- Älä jätä käyttöä varten valmisteltua laitetta esille ilman valvontaa

ASENNUS

Kokoa ruohonleikkuri tuotteen mukana toimitetun kokoamisohjeen mukaisesti.

HUOMIO!
Laitetta saa käyttää vasta, kun se on koottu kokonaan!

KÄYTTÖÖNOTTO

Akun lataus (1)

Laitteen mukana toimitettu akku on ladattu vain osittain! Lataa se täyteen ennen ensimmäistä käyttöä.

Akku voidaan ladata milloin tahansa. Lataamisen keskeyttäminen ei vioita akkua.

HUOMIO!
Avaa akun lukitus pitämällä sen alapuolella olevaa lukitusnappia painettuna, ja irrota akku.

1. Työnnä akku laturiin ja liitä laturi verkkovirtaan. Lataus alkaa, kun vihreä valodiodi (LED) alkaa vilkkua.
2. Akku on latautunut täyteen, kun laturin LED palaa koko ajan vihreänä.
3. Irrota pistoke verkkovirrasta.
4. Irrota akku laturista.

	Vihreä LED palaa: Akun varaus on
	Vihreä LED vilkkuu: Akun latautuu
	LED palaa punaisena: laturissa ei ole akkua
	punainen merkkivalo vilkkuu: akku liian kuuma

Ympäristön lämpötilan on latauksen aikana oltava 0 °C - +40 °C.

Akun kokonaislatausaika on korkeintaan 2 tuntia. Jos akun käyttöaika lyhenee huomattavasti, vaikka akku on ladattu täyteen, on akku kulunut loppuun ja se on vaihdettava uuteen alkuperäisakkuun.

Akun laittaminen laitteeseen (2-5)

1. Paina akun suojakantta avataksesi sen. **(2)**
2. Poista turva-avain laitteesta. **(3a)**
3. Aseta akku akkulokeroon painaen kevyesti vasteeseen saakka, kunnes akun kosketuspinta on tiukasti kiinni laitteen pistokoskettimessa. **(4)**
4. Työnnä turva-avain paikalleen ja käännä sitä **(3b).**
5. Paina akun suojakantta kerran sulkeaksesi sen **(5)**.

KÄYTTÖ

Leikkuukorkeuden säätäminen (6)

HUOMIO!
Huomio! Loukkaantumisvaara!
Säädä leikkuukorkeutta vain moottorin ja leikkuuterän ollessa pysähdyksissä!

1. Paina vipua sivulle vapauttaaksesi sen ja pidä painettuna (4).
   - Työnnä vipua lyhyttä nurmikkoa varten etupyörän suuntaan. Minimiasetus 1: 3 cm
   - Työnnä vipua korkeampaa nurmikkoa varten takapyörän suuntaan. Maksimiasetus 6: 7 cm
2. Vapauta vipu ja työnnä sitä kevyesti eteen tai taakse, kunnes se lukkiutuu halutun asetuksen kohdalle.

Ruohonkerääjän kiinnittäminen (7)

HUOMIO!
Huomio! Loukkaantumisvaara!
Irrota ja kiinnitä ruohonkerääjä vain moottorin ja leikkuuterän ollessa pysähdyksissä.

1. Nosta suojaläppää ja ripusta ruohonkerääjä pitimiin (7a-b).

Täyttömäärän osoitin (8)

Kun ruohoa leikataan, täyttömäärän osoitin painuu ylöspäin ilmavirtauksen seurauksena **(8a)**. Kun ruohonkerääjä on täynnä, on täyttömäärän osoitin painuneena kerääjää vasten **(8b)**. Ruohonkerääjä on tällöin tyhjennettävä.

Ruohonkerääjän tyhjentäminen (9)

1. Nosta suojaläppää.
2. Nosta ruohonkerääjä pitimistään ja irrota se vetämällä taakse.
3. Tyhjennä ruohonkerääjä.
4. Nosta suojaläppää ja ripusta ruohonkerääjä takaisin pitimiinsä **(7)**.

Moottorin käynnistäminen (10)

Ruohonleikkurin moottorin kierrosluku ei nouse terän täyteen kierroslukuun heti, kun moottori käynnistetään.

Ruohonleikkuri nostaa moottorin kierrosluvun pysyvästi terän täyteen pyörimisnopeuteen vasta, kun se tunnistaa, että se on työnnetty leikattavalle ruoholle. Moottori käy selvästi äänekkäämmin, mikä on täysin normaalia.

Se tarkoittaa, että ruohonleikkurin terä pyörii optiminopeudella ja leikkaa ruohoa tehokkaasti.

Käynnistä ruohonleikkuri ainoastaan tasaisella alustalla, ei koskaan pitkässä ruohikossa. Nurmikolla ei saa olla mitään vieraita esineitä, esim. kiviä. Älä nosta tai kallista ruohonleikkuria käynnistäessäsi sitä.

1. Työnnä turva-avain paikalleen ja käännä sitä **(3b)**.
2. Pidä kytkimen käynnistyspainiketta painettuna **(10a)**.
3. Vedä turvakahvaa työntöaisaan päin ja pidä siitä kiinni **(10b)**.
4. Vapauta käynnistyspainike.

Tarkista akun varaus ruohonleikkurin käytön aikana (12)

1. Moottorin sammuttaminen **(11)**.
2. Avaa akkukotelo **(2).**
3. Paina akussa olevaa testinappia: Jos LED palaa vihreänä, akussa on vielä varausta ja voit jatkaa ruohonleikkuuta. Jos LED palaa punaisena, akku on tyhjä ja se on ladattava **(12).**

Moottorin sammuttaminen (11)

1. Vapauta ote turvakahvasta.
2. Odota, kunnes leikkuuterä pysähtyy.
3. Poista turva-avain leikkurista **(3a)**.

TIETOA TYÖ

Noudata ruohonleikkurin käyttöä koskevia kansallisia määräyksiä.

- Poista esineet työalueelta.
- Muut henkilöt on pidettävä pois vaara-alueelta.
- Leikkaa nurmikkoa vain näkyvyyden ollessa hyvä
- Aja ruohonleikkuria vain kävelyvauhtia.
- Käytä vain terävää leikkuuterää
- Älä aja esteiden yli (esim. oksat, puunjuuret).
- Leikkaa rinteet aina poikittaissuunnassa. Käyttäessäsi ruohonleikkuria rinteissä, älä aja pystysuunnassa. Älä käytä leikkuria jyrkissä rinteissä (kallistus yli 20 °)
- Ole erityisen varovainen vaihtaessasi leikkuusuuntaa rinteissä
- Akkukäyttöisen ruohonleikkurin käyttöaika riippuu akun kunnosta, nurmikon laadusta ja käytössä olevasta leikkuukorkeudesta. Myös ruohonleikkurin toistuva käynnistäminen ja sammuttaminen lyhentää käyttöaikaa
- Paras mahdollinen käyttöaika saavutetaan leikkaamalla nurmikkoa usein, jolloin nurmikko pysyy lyhyenä

Käyttöaika per m² akun varausasteen ollessa 100% kohti akun

- Leikkaus 6 cm:stä 4 cm:iin: enint. 300 m² , hoidettu ja kuiva tai ohut nurmikko
- Leikkaus 8 cm:stä 4 cm:iin: enint. 200 m² , tavallinen nurmikko
- Leikkaus 8 cm:stä 4 cm:iin: enint. 150 m² , tavallinen nurmikko

Vinkkejä ruohonleikkuuta varten

- Pidä leikkuukorkeus tasaisena, 3–5 cm, älä leikkaa enemmän kuin puolet nurmikon korkeudesta
- Älä ylikuormita ruohonleikkuria! Jos moottorin kierrosluku laskee korkeaa, tiheäkasvuista nurmikkoa leikattaessa huomattavasti, suurenna leikkuukorkeutta ja leikkaa nurmikkoa useaan kertaan
- Koska tuuli ja aurinko voivat kuivattaa nurmikkoa leikkuun jälkeen, suosittelemme, että nurmikko leikataan iltapäivällä

AKKUKÄYTTÖISEN RUOHONLEIKKURIN VARASTOINTI

Taita ylempi työntöaisa alas säästääksesi tilaa säilytyksen aikana

- Varastoi laite aina ilman akkua, poista turva-avain
- Varastoi laite kuivassa tilassa lasten ja ulkopuolisten henkilöiden ulottumattomissa

AKUN JA LATURIN SÄILYTTÄMINEN

VARO!

Tulipalo- ja/tai räjähdysvaara!

Älä varastoi laitetta avotulen tai lämmönlähteiden lähellä.

Akku on suojattu ylilatautumiselta syöttöjännitteen avulla ja sitä voidaan siksi pitää liitettynä sähköverkkoon jonkin aikaa.

Akun optimaalinen varastointilämpötila on 0 °C - 25 °C.

- Varastoi akku kuivassa, pakkasrajan yläpuolella olevassa tilassa (ympäristön lämpötila 0 °C - +25 °C) akun varausasteen ollessa 40 - 60%.
- Jos akku on ollut käyttämättä yli 3 kuukautta, lataa akkua n. 2 tuntia.
- Älä säilytä akkua metallisten tai happopitoisten esineiden lähellä. Oikosulkuvaara!

KORJAUS

- Ruohonleikkurin korjaustöitä saavat suorittaa vain AL-KO-huoltopisteet tai valtuutetut edustajat
- Leikkuuterä ja kiinnitysruuvi on aina vaihdettava sarjoittain epätasapainon välttämiseksi

HUOLTO JA HOITO

HUOMIO!

Huomio! Loukkaantumisvaara!

Poista turva-avain aina ennen huolto- ja kunnossapitotöitä!

Kun suoritat huolto- ja kunnossapitotöitä leikkuuterälle, käytä aina työkäsineitä!

Epätasapainossa olevat leikkuuterät aiheuttavat voimakasta tärinää ja vaurioittavat ruohonleikkuria.

Ruohonleikkurin korjaustöitä saavat suorittaa vain AL-KO-huoltopisteet tai valtuutetut edustajat!

- Tarkasta ruohonkerääjän toiminta ja kunto säännöllisesti
- Puhdista laite huolellisesti ruohonleikkuun jälkeen harjalla tai rievulla. Ruohonleikkurin alapuolelle kerääntynyt lika voi haitata leikkurin toimintaa
- Älä puhdista laitetta vesisuihkulla! Laitteeseen joutuva vesi voi tuhota kytkimen sekä akun ja sähkömoottorin
- Tarkasta leikkuuterä säännöllisesti vaurioiden varalta. Anna tylsät tai vaurioituneet leikkuuterät vain AL-KO-huollon tai valtuutetun edustajan teroitettaviksi tai vaihdettaviksi. Teroitetut leikkuuterät on tasapainotettava Terän kiinnitysruuvin kiristysmomentti 15 Nm +5
- Huolehdi, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit on kiristetty kunnolla ja että laite on turvallisessa käyttökunnossa
- Anna moottorin jäähtyä ennen kuin viet laitteen suljettuun tilaan

HUOMIO!

Vaurioitunutta terää ja moottoriakselia ei saa suoristaa!

- Seuraavissa tapauksissa on käännyttävä asiantuntijan puoleen:
  - esteeseen törmäämisen jälkeen
  - kun moottori on jumissa
  - kun leikkuuterä on vääntynyt
  - kun moottorin akseli on vääntynyt
  - kun akku on vaurioitunut ja vuotaa

HÄVITTÄMINEN

Älä hävitä käytöstä poistettuja laitteita, paristoja tai akkuja talousjätteen mukana!

Pakkaus, laite ja lisävarusteet on valmistettu kierrätyskelpoisista materiaaleista ja ne on hävitettävä määräysten mukaisesti.

- Hävitä akut vain niiden ollessa tyhjiä
- Käyttäjä on velvollinen kierrättämään paristot ja akut. Ne voidaan palauttaa veloituksetta myyntipisteisiin.

  Hävittäminen voidaan tehdä seuraavin tavoin:
  - palauttamalla ne valtuutetulle edustajalle
  - viemällä ne paikalliseen akkukierrätyspisteeseen

KULJETUS

HUOMIO!

Toimitussisältöön kuuluvan akun teho on yli 100 Wh!

Noudata seuraavia kuljetusohjeita!

Laitteen litium-ioniakkua on käytettävä vaarallisten laitteiden käyttöön liittyvien vaatimusten mukaan. Yksityinen käyttäjä saa kuljettaa akkua tiellä ilman muita lisäosia. Akkua saa kuljettaa vain, kun se on täysin ehjä. Varmista akku niin, että se ei pääse kosketuksiin muiden esineiden kanssa, ja että se on oikosulkusuojattu ja kiinnitetty paikalleen. Jos sitä kuljettaa kolmas osapuoli (esim. kuljetusyritys tai lentoyhtiö), se on pakattava ja merkittävä erityisvaatimusten mukaisesti.

Kysy vaarallisten aineiden kuljetuksen asiantuntijalta lisätietoja lähetyksen suunnittelusta. Akun saa lähettää vain, kun sen kotelo on täysin ehjä. Teippaa avoimet liittimet kiinni ja pakkaa akku niin, että se ei pääse siirtymään pakkauksessaan.

Noudata myös muita tähän liittyviä kansallisia määräyksiä.

OHJEITA HÄIRIÖIHIN

HUOMIO!
Käytä työkäsineitä kaikkien huolto- ja kunnossapitotöiden aikana!

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Moottori ei käynnisty	Turva-avain ei ole paikoillaan	Aseta turva-avain paikoilleen
	Ohjauskaapeli tai kytkin on viallinen	Varoitus! Älä käytä laitetta! Ota yhteyttä AL-KO-huoltoon
	Akku puuttuu tai ei ole kunnolla paikoillaan	Aseta akku kunnolla paikoilleen
	Leikkuuterä on jumissa	Varoitus! Älä suorita terän huoltotöitä ilman käsineitä! ■ Poista häiriön aiheuttama esine tms. ■ Käynnistä ruohonleikkuri lyhyeksi leikatulla nurmikolla
Moottorin teho heikkenee	Akku on tyhjä	Lataa akku
	Leikkuuterä on tylsä	Anna leikkuuterä AL-KO-huollon teroitettavaksi
	Liian paljon ruohoa poistoaukossa	Poista ruoho, puhdista suojaläppä
Moottori pysähtyy leikkuun aikana	Leikkuuterä on tylsä	Anna leikkuuterä AL-KO-huollon teroitettavaksi
	Moottorin ylikuormitus	Sammuta akkukäyttöinen ruohonleikkuri, työnnä se tasaiselle alustalle tai lyhyeksi leikatulle nurmikolle ja käynnistä uudelleen
Ruohonkerääjä ei täyty normaalisti	Ruoho on kosteaa	Anna ruohon kuivua
	Ruohonkerääjä on tukossa	Puhdista ruohonkerääjän säleikkö
	Liikaa ruohoa poistokanavassa tai kiinnittyneenä runkoon	Puhdista poistokanava / runko Korjaa leikkuukorkeutta
	Leikkuuterä on tylsä	Anna leikkuuterä AL-KO-huollon teroitettavaksi
Akun käyttöaika lyhenee huomattavasti	Leikkuukorkeus on liian alhainen	Nosta leikkuukorkeutta
	Ruoho on liian korkeaa tai kosteaa	Paranna käyttöolosuhteita: anna ruohon kuivua, nosta leikkuukorkeutta

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
	Leikkuunopeus on liian korkea	Hidasta leikkuunopeutta. Puhdista poistokanava / runko, leikkuuterän pitää pystyä pyörimään vapaasti
	Ruohonkerääjä on täynnä	Tyhjennä ruohonkerääjä ja puhdista poistokanava
	Akun elinikä on lopussa	Vaihda akku uuteen. Käytä vain valmistajan toimittamia alkuperäisiä varaosia
Akku ei lataudu	Laturin pistoke tai kosketuspinta on likaantunut	Ota yhteyttä AL-KO-huoltoon
	Akku tai laturi on vaurioitunut	Tilaa varaosat varaosaluettelon mukaisesti

Mikäli häiriötä ei ole mainittu tässä taulukossa tai et saa korjattua sitä itse, ota yhteyttä asiakaspalveluumme.

TAKUU

Korvaamme kaikki laitteen materiaali- tai valmistusvirheet lainmukaisen kanneajan puitteissa joko korjaamalla laitteen tai toimittamalla varaosia, valintamme mukaan. Kanneaika määräytyy sen maan lainsäädännön mukaan, jossa laite on ostettu.

Takuu on voimassa, mikäli seuraavat ehdot on täytetty:

- Laitteen asianmukainen käsittely
- Käyttöohjeen noudattaminen
- Alkuperäisten varaosien käyttäminen

Takuu raukeaa seuraavissa tapauksissa:

- Laitetta on yritetty korjata
- Laitteeseen on tehty teknisiä muutoksia
- Laitetta ei ole käytetty määräysten mukaisesti (esim. ammattimainen tai kunnallinen käyttö)

Takuu ei kata seuraavia tapauksia:

- Maalivauriot, jotka johtuvat normaalista kulumisesta
- Kuluvat osat, jotka on merkitty varaosaluettelossa merkinnällä **[**xxx xxx (x)**]**

Takuuaika alkaa päivästä, jolloin laitteen ensimmäisen ostaja on hankkinut laitteen. Alkuperäisen ostokuitin päivämäärä määrittää takuun alkamispäivän. Käänny takuutapauksessa laitteen jälleenmyyjän tai läheisimmän valtuutetun edustajan puoleen. Ota tämä takuutodistus ja kaupan yhteydessä saamasi kuitti mukaan. Edellä mainitut takuuehdot eivät rajoita asiakkaan lainmukaisia oikeuksia, jotka on mainittu asianmukaisissa kansallisissa laeissa.

TÕLGE ORIGINAALKASUTUSJUHENDIST

Sisukord

Käsiraamat..... 170
Tootekirjeldus..... 170
Ohutusjuhised.....172
Kokkupanek.....173
Commissioning..... 173
Kasutamine.....173
Teave töö..... 174
Akumuruniiduki hoiustamine..... 174
Aku ja laadija hoiustamine..... 174
Remont..... 175
Hooldus ja korrashoid..... 175
Käitlemine.....175
Transport..... 175
Abi tõrgete korral.....177
Garantii..... 178

KÄSIRAAMAT

- Enne seadme kasutuselevõttu lugege läbi käesolev dokumentatsioon. See on turvalise töötamise ja seadme häireteta käsitsemise eelduseks..
- Järgige käesolevas dokumentatsioonis ning seadmel olevaid ohutusjuhiseid ning hoiatusi.
- Käesolev dokumentatsioon on kirjeldatava toote lahutamatu osa ning tuleb toote väljastamisel ostjale üle anda.

Tähiste selgitus

TÄHELEPANU!
Kui järgite neid hoiatusjuhiseid korrektselt, väldite inimeste vigastamist ja/või objektide kahjustamist.

Spetsiaalne juhis paremini arusaamiseks ja käsitsemiseks.

TOOTEKIRJELDUS

Selles dokumendis kirjeldatakse murukoguriga akumuruniidukeid.

Otstarbekohane kasutamine

See seade on ette nähtud muru niitmiseks ainult koduses majapidamises.

Muu või sellest erinev kasutamine pole otstarbekohane kasutamine.

Väärkasutus

- See muruniiduk ei sobi kasutamiseks avalikes kohtades, parkides, spordirajatistel ega põllu- ja metsamajanduses.
- Seadmel olevaid kaitseseadiseid ei tohi eemaldada ega sillata, nt turvapideme sidumise teel juhtraua külge
- Seadet ei tohi kasutada vihmaga ega märjal murul
- Seadet ei tohi kasutada kommertsotstarbel

Ohutus- ja turvaseadised

TÄHELEPANU!
Vigastusoht!
Ohutus- ja kaitsevahendeid ei tohi välja lülitada.

Turvapide

Seade on varustatud turvapidemega. Ohu korral laske see lihtsalt lahti. Mootor ja lõiketerad seiskuvad.

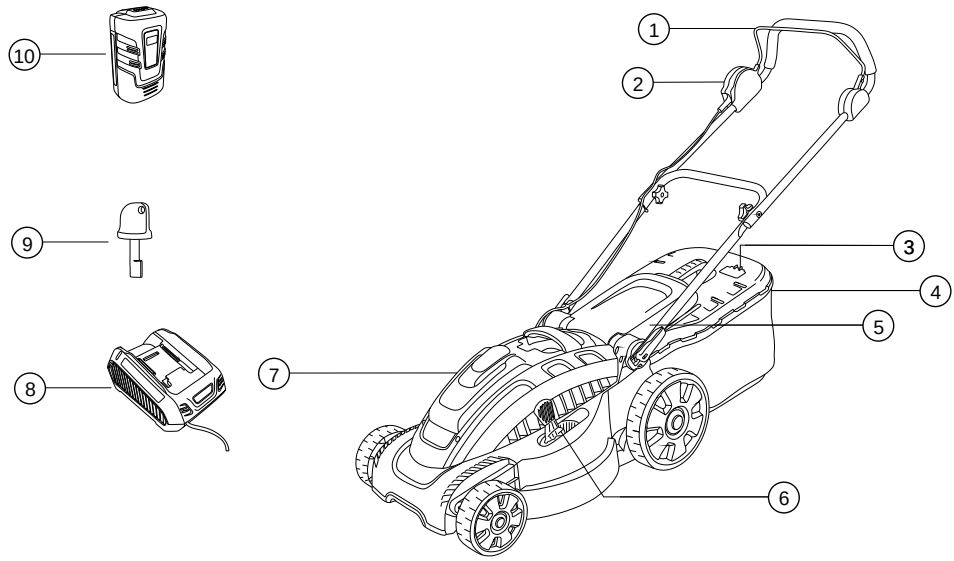
Põrkeklapp

Põrkeklapp kaitseb väljapaiskuvate osade eest.

Turvavõti

Juhusliku sisselülitamise vältimiseks on seadmel turvavõti. Lülitage seade alati enne hooldustöid välja ja eemaldage turvavõti.

Ülevaade



1	Turvapide	7	Lõikekõrguse reguleerimine
2	Käivituslüliti	8	Akupesa
3	Juhtraua reguleerimine	9	Akulaadija
4	Täitetaseme näidik	10	Turvavõti
5	Murukogur	11	Aku
6	Põrkeplaat		

Seadmel olevad sümbolid

	Tähelepanu! Olge käsitsemisel eriti ettevaatlik.
	Enne esimest kasutamist tuleb lugeda kasutusjuhendit!
	Hoidke kõrvalised isikud ohualast eemal!
	Tähelepanu – ohtlik! Hoidke käed ja jalad lõikemehhanismist eemal!

	Hoidke ohualast piisavat vahekaugust.
	Enne tööde alustamist seadmel eemaldage alati turvavõti
	Tähelepanu! Teravad lõiketerad!
	Ärge asetage kätt lõikemehhanismi.

OHUTUSJUHISED

Masina kasutaja vastutab teiste isikute ja nende varaga juhtuvate õnnetuste eest.

TÄHELEPANU!
Vigastusoht!
Ohutus- ja kaitsevahendeid ei tohi välja lülitada.

Elektriohutus

- Võrgupinge peab vastama tehnilistes andmetes laadija kohta esitatud andmetele, muu toitepinge kasutamine pole lubatud

Aku ja laadija ohutusjuhised

TÄHELEPANU!
Tähelepanu – tule- ja plahvatusoht!
- Ärge visake akut lahtisesse tulle
- Akut ja laadijat tohi kasutada ainult kohtades, kus need on vihma ja niiskuse eest kaitstud.
- Kaitske akut kuumuse ja otsese päikesevalguse eest

- Ärge lühistage akut
- Seadet, akut ja laadijat tuleb kaitsta niiskuse eest
- Kasutage ainult tootja originaalakusid ja laadijaid.
- Ärge avage akut. Lühise oht
- Valel kasutamisel võib akuvedelik lekkima hakata. Kokkupuute korral loputage hoolikalt veega, silmasattumisel pöörduge kohe arsti poole.

Ohutusjuhised kasutamisel

ETTEVAATUST!
Tähelepanu – vigastuste oht!
Juhulik sisselülitamine võib põhjustada üliraskeid vigastusi. Nende vältimiseks tuleb turvavõti pärast seadme väljalülitamist eemaldada!

- Eemaldage turvavõti enne:
  - seadme järelevalveta jätmist
  - seadme kontrollimist, puhastamist või hooldust
  - aku paigaldamist
  - seadmerikete ja ebahariliku vibratsiooni korral
  - kinnikiilunud seadme vabastamist
  - ummistuste eemaldamist
  - võõrkehade sattumisel seadmesse
- Lapsed ega isikud, kes pole kasutusjuhendit lugenud, ei tohi seadet kasutada
- Järgige kohalikke nõudeid kasutava personali minimaalse vanusepiiri kohta.
- Kasutage ainult tehniliselt korras seadet
- Ärge käsitsege seadet, kui olete alkoholi, narkootikumide või ravimite mõju all.
- Seadet ja akut tuleb enne iga kasutamist kontrollida kahjustuste osa, kahjustunud osad tuleb lasta välja vahetada
- Kõrvaldage enne niitma hakkamist muruplatsilt kõik võõrkehad.
- Kandke sobivat töörõivastust:
  - pikki pükse
  - tugevaid ja libisemiskindlaid jalatseid
- Seiske töötamisel kindlas asendis.
- Hoidke kõrvalised isikud ohualast eemal.
- Hoidke kehaosad ja riietus lõikeseadmest eemal.
- Kasutage seadet ainult piisava päevavalguse või kunstliku valgustuse korral.
- Lükake seadet niitmise ajal edasi, ärge tagurdage!

Pärast võõrkehadega kokkupuutumist kontrollige, ega muruniidukil pole kahjustusi. Pöörduge oluliste kahjustuste korral AL-KO hooldusesse.

- Ärge tõmmake muruniidukit kunagi enda poole
- Ärge liikuge niites üle takistuste (nt okste, puujuurte).
- Eemaldage niidetud muru ainult seisva mootori ja eemaldatud turvavõtmega
- Lülitage mootor selleks ajaks välja, kui ületate mitteniidetavat ala
- Ärge tõstke ega kandke seadet kunagi töötava mootoriga

- Ärge jätke töövalmis seadet kunagi järelevalveta

KOKKUPANEK

Pange seade kokku vastavalt kaasasolevale montaažijuhendile.

TÄHELEPANU!
Seadet tohib kasutada alles pärast täielikku kokkupanekut!

COMMISSIONING

Aku laadimine (1)

Kaasasolev aku on osaliselt laetud! Laadige aku enne esimest kasutamist täiesti täis.
Akut saab laadida igasuguse laetuse tasemega. Laadimise katkestamine akut ei kahjusta.

TÄHELEPANU!
Akut välja tõmmates hoidke aku vabastamiseks selle alumisel küljel olevat lukustusnuppu all.

1. Lükake aku laadijasse ja ühendage laadija vooluvõrku. Laadimise alustamisest annab märku vilkuv roheline valgusdiood (LED).
2. Aku on täis, kui laadija roheline valgusdiood põleb pidevalt.
3. Eemaldage pistik vooluvõrgust.
4. Eemaldage aku laadijast.

	Roheline valgusdiood põleb: akut on laetud.
	Roheline valgusdiood vilgub: akut laetakse
	Punane valgusdiood põleb: laadijas ei ole akut.
	Punane LED vilgub: aku liiga kuuma

Temperatuurivahemik peakslaadimise ajal olema 0 °C kuni +40 °C.
Täielikuks laadimiseks kulub max 2 tundi. Kui aku tööaeg jääb hoolimata täislaadimisest märgatavalt lühemaks, on aku kulunud ning tuleb vahetada uue originaalaku vastu.

Aku kasutamine (2-5)

1. Seadme akukaane avamiseks vajutage sellele. **(2)**
2. Eemaldage seadmelt turvavõti. **(3a)**
3. Lükake aku kergelt vajutades kuni piirajani akupessa, kuni aku laadimiskontakt asetseb kindlalt vastu seadme kontaktpistikut **(4)**.
4. Lükake ohutusvõti uuesti sisse ja pöörake **(3b)**.
5. Akukaane sulgemiseks vajutage seda veel kord **(5)**.

KASUTAMINE

Lõikekõrguse reguleerimine (6)

TÄHELEPANU!
Tähelepanu – vigastuste oht!
Lõikekõrgust tohib reguleerida ainult väljalülitatud mootori ja seisva lõiketeraga!

1. Vajutage vabastushoob küljele ja hoidke selles asendis (4).
   - Madala muru korral lükake hooba esiratta poole, min aste 1: 3 cm
   - Kõrgema muru korral lükake hooba tagaratta poole, max aste 6: 7 cm
2. Laske hoob lahti ja lükake kergelt ette või taha, kuni see fikseerub soovitud astmel.

Murukoguri paigaldamine (7)

TÄHELEPANU!
Tähelepanu – vigastuste oht!
Paigaldage ja eemaldage murukogurit ainult siis, kui mootor on välja lülitatud ja lõiketera on paigal.

1. Tõstke põrkeplaat üles ja asetage murukogur hoidikutesse.(7a-b)

Täitetaseme näidik (8)

Täitetaseme näidik surutakse niitmise ajal õhuvoolu tõttu üles **(8a)**. Kui murukogur on täis, asetseb täitetaseme näidik koguri juures **(8b)**. Murukogur tuleb tühjendada.

Murukoguri tühjendamine (9)

1. Põrkeplaadi tõstmine.
2. Tõstke murukogur üles ja eemaldage tagantpoolt.
3. Tühjendage murukogur
4. Tõstke põrkeplaat üles ja asetage murukogur jälle hoidikutesse. **(7)**

Murukoguri tühjendamine (10)

Selle muruniiduki mootor ei hakka kohe peale muruniiduki käivitamist tööle täispööretel.

Alles siis, kui te lükkate niiduki niidetavale murule, tuvastab muruniiduk töösituatsiooni, mootori pöörete arv tõuseb maksimaalse tera pöörete arvuni ja mootor jääb tööle maksimaalse tera pöörete arvu juures.

See mootori müratase me kuuldav tõus on täiesti normaalne ja tähendab, et muruniiduk niidab muru optimaalse tera pöörete arvuga.

Muruniidukit tohib käivitada tasasel pinnal, kus pole kõrget muru. Aluspinnal ei tohi olla võõrkehi, nt kive. Muruniidukit ei tohi käivitamiseks üles tõsta ega kallutada.

1. Lükake ohutusvõti uuesti sisse ja pöörake **(3b)**.
2. Hoidke lüliti käivitusnuppu all **(10a)**.
3. Tõmmake juhtraual olevat turvapidet ja hoidke seda kinni **(10b)**.
4. Laske käivitusnupp lahti.

Kontrollige niitmise ajal aku laadimisastet (12)

1. Mootori väljalülitamine **(11)**.
2. Avage akusahtel **(2).**
3. Vajutage aku testimisnuppu: kui põleb roheline valgusdiood, siis on aku veel täis ja võite niitmist jätkata. Kui põleb punane valgusdiood, siis on aku tühi ja vajab laadimist **(12).**

Mootori väljalülitamine (11)

1. Laske turvakaar lahti.
2. Oodake, kuni lõiketera jääb seisma.
3. Eemaldage seadmelt turvavõti **(3a)**.

TEAVE TÖÖ

Järgige kohalikke eeskirju muruniidukite kasutamise kohta.

- Eemaldage võõrkehad tööpiirkonnast.
- Hoidke kõrvalised isikud ohualast eemal.
- Niitke ainult hea nähtavuse korral.
- Lükake seadet ainult kõndimiskiirusel.
- Niitke ainult terava lõiketeraga.
- Ärge liikuge niites üle takistuste (nt okste, puujuurte).
- Kalletel niitke põiki üle kalde. Ärge sõitke muruniidukiga kaldest üles või alla ning ärge niitke kalletel, mille suurus on üle 20 .
- Olge eriti ettevaatlik kallakul töösuunda muutes.
- Akumuruniiduki tööaeg sõltub aku seisukorrast, muru omadustest ja lõikekõrguse seadistusest. Sage sisse- ja väljalülitamine vähendab samuti aku kasutusiga
- Optimaalne kasutusiga saavutatakse sagedasel niitmisel ja seega lühikese muruga

100% täis aku kasutusaeg m² aku kohta

- 6 cm kõrguse muru lõikamisel 4 cm kõrguseks muruks kuni 300 m² hooldatud, kuiva ja õhukese muru korral
- 8 cm kõrguse muru lõikamisel 4 cm kõrguseks muruks kuni 200 m² tavalise muru korral
- 8 cm kõrguse muru lõikamisel 4 cm kõrguseks muruks kuni 150 m² tiheda muru korral

Nõuanded niitmiseks

- Lõikekõrgus peaks olema ühtlaselt 3–5 cm, ärge niitke rohkem kui pool murukõrgusest
- Ärge koormake muruniidukit üle! Kui mootori pöörete arv väheneb pika ja raske muru korral märgtavalt, suurendage lõikekõrgust ja niitke mitu korda
- Tuul ja päike võivad muru pärast niitmist kuivatada, seega niitke hilisel pärastlõunal

AKUMURUNIIDUKI HOIUSTAMINE

Ruumi kokkuhoidmiseks klappige ülemine juhtraud hoiustamise ajaks kokku

- Hoiustamise ajaks eemaldage seadmest alati aku ja turvavõti
- Hoiustage seadet kuivas ning lastele ja kõrvalistele isikutele ligipääsematus kohas

AKU JA LAADIJA HOIUSTAMINE

ETTEVAATUST!

Tulekahju- või plahvatusoht!

Ärge hoidke seadet lahtiste leekide või soojusallikate lähedal.

Aku on toitepinge abil ülelaadimise eest kaitstud ning võib seetõttu mõneks ajaks toitevõrku jääda.

Aku optimaalne hoiustamisaeg on 0 °C kuni 25 °C.

- Hoiustage akut kuivas, külmumisvabas kohas, kus temperatuur jääb vahemikku 0 °C ja +25 °C; aku laetuse tase peaks olema 40–60%
- Pärast kuuekuulist hoiustamist tuleb akut umbes 2 tundi laadida
- Ärge hoiustage akut metallist või happeliste esemete läheduses – lühiseoht!

REMONT

- Remonditöid tohivad teha ainult AL-KO hoolduskeskused ja volitatud töökojad
- Selleks et vältida tasakaalu kadumist, tohib lõikemehhanismi ja kinnituskruvi vahetada välja ainult terve komplektina

HOOLDUS JA KORRASHOID

TÄHELEPANU!

Tähelepanu – vigastuste oht!

Enne igasuguseid hooldustöid tuleb turvavõti alati eemaldada!

Lõiketera hoolduse ajal tuleb alati kanda töökindaid!

Balansseerimata lõiketera korral tekib tugevam vibratsioon ning niiduk saab kahjustada.

Remonditöid tohivad teha ainult AL-KO hoolduskeskused ja volitatud töökojad!

- Kontrollige regulaarselt murukogumisseadise talitlust ja kulumist
- Pärast muru niitmist tuleb seadet põhjalikult käsiharja või lapiga puhastada. Eemaldamata mustus seadme alumises võib talitlust kahjustada
- Ärge pihustage seadmele vett! Seadmesse tungiv vesi võib rikkuda lüliti, aku ja elektrimootori
- Kontrollige regulaarselt, ega lõiketeral pole kahjustusi. Nürisid ja kahjustunud lõiketeri tohib teritada/ vahetada ainult AL-KO hoolduskeskuses või volitatud töökojas. Teritatud lõiketerad tuleb balansseerida Tera kruvi pingutusmoment on 15 Nm +5
- Hoolitsege selle eest, et kõik mutrid, poldid ja kruvid oleksid kõvasti kinni keeratud ja et seade oleks kindlalt töökorras
- Enne seadme kinnisesse ruumi paigutamist laske mootoril maha jahtuda

TÄHELEPANU!

Kahjustuse korral ei tohi teri ja mootorivõlli joondada!

- Spetsialisti poolne kontroll on vajalik:
  - pärast takistusest ülesõitmist
  - pärast mootori blokeerumist
  - deformeerunud lõiketera korral
  - deformeerunud mootorivõlli korral
  - kahjustunud, lekkiva aku korral

KÄITLEMINE

Kasutuskõlbmatuid seadmeid, patareisid või akusid ei tohi ära visata koos majapidamisprügiga.

Pakend, seade ja lisatarvikud on valmistatud materjalidest, mida on võimalik ringlusse võtta ja neid tuleb sellest lähtuvalt käidelda.

- Kõrvaldada tohib ainult tühje akusid
- Kasutaja on kohustatud patareid ja akud kogumiskohta viima. Neid saab tasuta ära anda ka kauplustes.

  Kõrvaldamiseks on järgmiseks võimalused:
  - vastava valdkonna kaupluses
  - CCR-tähisega kogumispunktides

TRANSPORT

TÄHELEPANU!

Kaasasoleva aku võimsus on suurem kui 100 Wh!

Järgige alljärgnevaid transpordijuhiseid!

Olemasolevale liitiumioonakule kehtivad ohtliku veose kohta käivad nõuded. Erakasutaja võib akut ilma täiendavate kohustusteta avalikel teedel transportida. Transportige ainult kahjustamata akut. Seejuures kaitske akut teiste esemetega kokkupuutumise, lühise ja ettekavatsemata libisemise eest. Kohaletoimetamisel kolmandate isikute (nt logistikaettevõte või õhutransport) poolt tuleb järgida pakendile ja märgistusele esitatavaid erinõudeid.

Siinkohal tuleb kaubasaatmise ettevalmistamisse kaasata ka ohtlike veoste valdkonna spetsialist.

Saatke ainult kahjustamata korpusega akusid. Katke lahtised kontaktid ja pakkige aku nii, et see ei saaks pakendis enam liikuda.

Järgige ka võimalikke täiendavaid rahvuslikke eeskirju.

ABI TÕRGETE KORRAL

TÄHELEPANU!
Kõigi hooldustööde ajal tuleb kanda töökindaid!

Töö ajal tekkiv rike	Võimalik põhjus	Lahendus
Mootor ei tööta	Turvavõti pole sees	Asetage turvavõti sisse
	Juhtkaabel või lüliti on vigane	Ettevaatust! Ärge kasutage seadet! Pöörduge AL-KO hooldus-keskusesse
	Aku puudub või ei ole õigesti kohal	Asetage õigesti kohale
	Lõiketera on blokeerunud	Ettevaatust! Ärge tehke lõiketera hooldustöid ilma kinnasteta! ■ Kõrvaldage lõiketera rike ■ Käivitage muruniiduk madalal murul
Mootori võimsus väheneb	Aku on tühi	Aku laadimine
	Lõiketera on nüri	Laske lõiketera AL-KO hooldus-keskuses teritada
	Väljaviskeavas on liiga palju muru	Eemaldage muru, puhastage põrkeplaat
Mootor jääb niitmise ajal seisma	Lõiketera on nüri	Laske lõiketera AL-KO hooldus-keskuses teritada
	Mootori ülekoormamine	Lülitage akumuruniiduk välja, asetage tasasele pinnale või madalale murule ning käivitage seade uuesti
Murukogurisse ei mahu piisavalt muru	Muru on niiske	Laske murul kuivada
	Murukogur on ummistunud	Puhastage murukoguri võre
	väljaviskekanalis või korpuses on liiga palju muru	Puhastage väljaviskekanal / korpus Lõikekõrguse reguleerimine
	Lõiketera on nüri	Laske lõiketera AL-KO hooldus-keskuses teritada
Aku kasutusaeg väheneb oluliselt	Lõikekõrgus on liiga madal	Reguleerige lõikekõrgus kõrgemale
	Muru on liiga kõrge või liiga niiske	Parandage tingimusi: laske kuivada, reguleerige lõikekõrgus kõrgemaks

Töö ajal tekkiv rike	Võimalik põhjus	Lahendus
	Niitmiskiirus on liiga suur	Vähendage niitmiskiirust. Puhastage väljaviskekanal / korpus, lõiketera peab saama vabalt pöörelda
	Niitmine täis murukoguriga	Tühjendage murukogur ja puhastage väljaviskekanal
	Aku eluiga on möödas	Vahetage aku välja. Kasutage ainult tootja originaaltarvikuid
Akut ei saa laadida	Laadimispistik või kontakt on määrdunud	Pöörduge AL-KO hoolduskeskusesse
	Aku või laadija on vigane	Tellige varuosad vastavalt varuosade kaardile

Rikete korral, mida tabelis pole või mida te ise ei oska kõrvaldada, pöörduge meie volitatud klienditeenindusse.

GARANTII

Võimalikud materjali- ja tootmisvead kõrvaldamine seadusega kehtestatud garantiiaja jooksul omal valikul kas remondi või seadme asendamise teel. Garantii pikkus sõltub konkreetsest riigist, kust seade osteti.

Meie garantii kehtib ainult järgmistel tingimustel

- seadme nõuetekohasel kasutamisel
- kasutusjuhendi järgimisel
- originaalvaruosade kasutamisel

Garantii kaotab kehtivuse järgmisel juhul:

- seadme omavolilisel remontimisel
- seadme tehnilise modifitseerimise korral
- mitteotstarbekohane kasutamine (nt tööstuslikul või kommertseesmärgil kasutmine

Garantii ei kata:

- värvikahjustusi, mis tekivad normaalse kulumise käigus
- kuluvatele osadele, mis on varuosade kaardil tähistatud raamiga **[**xxx xxx (x)**]**

Garantii algab seadme ostmise kuupäeval esimese lõppkasutaja poolt. Loeb originaalostutšekil olev kuupäev. Garantiijuhtumi korral pöörduge selle garantiisertifikaadi ja ostutšekiga oma edasimüüja poole või lähimasse volitatud klienditeenindusse. See garantii ei mõjuta ostja seaduslikku nõudeõigust müüja suhtes.

ORIĢINĀLĀS EKSPLUATĀCIJAS INSTRUKCIJAS TULKOJUMS

Satura rādītājs

Par šo rokasgrāmatu....179
Izstrādājuma apraksts....179
Drošības norādījumi....182
Montāža....183
Nodošana ekspluatācijā....183
Lietošana....183
Informācija par darba....184
Ar akumulatoru darbināma zāles pļāvēja uzglabāšana....185
Akumulatora un lādētāja uzglabāšana....185
Remonts....185
Apkope un kopšana....185
Utilizācija....186
Transportēt....186
Palīdzība traucējumu gadījumā....187
Garantija....188

PAR ŠO ROKASGRĀMATU

- Izlasīt šo instrukciju pirms ierīces ekspluatācijas uzsākšanas. Tas ir priekšnosacījums drošam darbam un netraucētai ierīces lietošanai.
- Ievērot šajā instrukcijā un uz ierīces esošās drošības un brīdinājuma norādes.
- Šī instrukcija ir aprakstītā izstrādājuma neatņemama sastāvdaļa un tā pārdošanas gadījumā ir jānodod pircējam.

Simbolu paskaidrojums

UZMANĪBU!
Precīza šo brīdinājuma norādījumu ievērošana var novērst miesas bojājumu gūšanu un / vai materiālo zaudējumu rašanos.

Speciālie norādījumi labākai izpratnei un precīzākai izmantošanai.

IZSTRĀDĀJUMA APRAKSTS

Šajā dokumentācijā ir aprakstīti zāles pļāvēji ar akumulatoru un zāles savācējgrozu.

Paredzētais izmantošanas mērķis

Šī ierīce ir paredzēta zāliena pļaušanai privātām vajadzībām.

Cita veida izmantošana nav pieļaujama.

Iespējamie nepareizas lietošanas veidi

- Šis zāles pļāvējs nav piemērots izmantošanai sabiedriskos objektos, parkos, sporta laukumos, kā arī lauksaimniecībā un mežsaimniecībā
- Ierīces drošības aprīkojumu nedrīkst demontēt vai neitralizēt, piem., piesienot drošības sviru pie roktura
- Ierīci nedrīkst izmantot lietū un/vai slapjā zālienā
- Ierīci nedrīkst izmantot komerciāliem nolūkiem

Drošības un aizsardzības mehānismi

UZMANĪBU!
Risks traumas!
Drošības mehānismus un aizsargierīces nedrīkst deaktivizēt.

Drošības svira

Ierīce ir aprīkota ar drošības sviru. Bīstamās situācijās vienkārši palaidiet to vaļā. Pļāvēja motors un griezējnazis tiks apturēti.

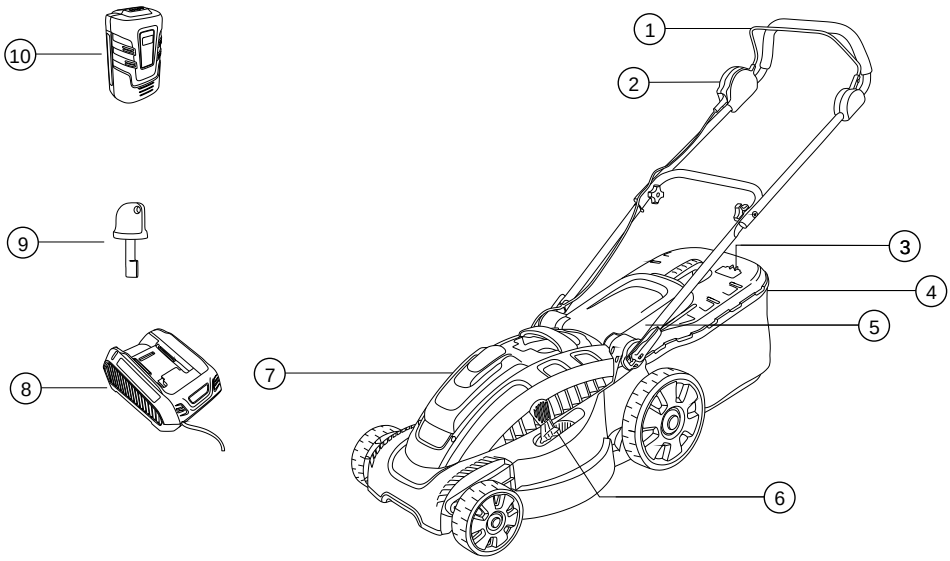
Novirzītājvāks

Novirzītājvāks aizsargā pret daļiņām, kas tiek izmestas no ierīces.

Drošības atslēga

Lai nepieļautu ierīces nejaušu ieslēgšanu, tā ir aprīkota ar drošības atslēgu. Pirms apkopes darbu veikšanas izslēdziet ierīci un vienmēr izņemiet drošības atslēgu.

Izstrādājuma pārskats



1	Drošības svira	7	Pļaušanas augstuma regulēšanas svira
2	Iedarbināšanas slēdzis	8	Akumulatora nodalījums
3	Roktura augstuma regulators	9	Akumulatora uzlādes ierīce
4	Pilna savācējgroza indikators	10	Drošības atslēga
5	Zāles savācējgrozs	11	Akumulators
6	Izmetējvāks		

Simboli uz ierīces

	Uzmanību! Izmantojot ierīci, ievērojiet īpašu piesardzību.
	Pirms ierīces izmantošanas izlasiet lietošanas pamācību!
	Nepieļaujiet citu personu atrašanos bīstamajā zonā!

	Uzmanību! Bīstami! Turiet plaukstas un pēdas drošā attālumā no griezējmehānisma!
	Ievērojiet distanci līdz bīstamajai zonai.
	Pirms jebkuru darbu veikšanas pie ierīces vienmēr izņemiet drošības atslēgu
	Uzmanību! Asi griezējnaži!

	Neaiztieciet griezējmehānismu.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

Ierīces operators vai lietotājs ir atbildīgs par kaitējumu, kas tiek nodarīts citām personām un to īpašumam.

UZMANĪBU!
Risks traumas!
Drošības mehānismus un aizsargierīces nedrīkst deaktivizēt.

Elektrodrošība

- Tīkla spriegumam jāatbilst tehniskajā specifikācijā norādītajiem datiem par uzlādes ierīces tīkla spriegumu. Nedrīkst izmantot atšķirīgu sprieguma tīklu.

Drošības tehnikas norādījumi akumulatoram un lādētājam

UZMANĪBU!
Uzmanību! Uguns un sprādzienbīstamība!
- Nemetiet akumulatoru atklātā ugunī
- Akumulatoru un uzlādes ierīci izmantojiet tikai tādās vietās, kas ir pasargātas no lietus un mitruma.
- Sargājiet akumulatoru no karstuma iedarbības un tiešiem saules stariem

- Neveidojiet īsslēgumu starp akumulatora kontaktiem
- Sargājiet ierīci, tās akumulatoru un uzlādes ierīci no mitruma
- Izmantojiet tikai oriģinālus ražotāja akumulatorus un uzlādes ierīces.
- Neatveriet akumulatoru. Pastāv īssavienojuma draudi
- Nepareizas lietošanas gadījumā no akumulatora var iztecēt šķidrums. Izvairieties no kontakta ar šķidrumu. Ja nejauši tam pieskarāties, noskalojiet ar ūdeni. Ja šķidrums iekļūst acīs, griezieties pēc medicīniskās palīdzības.

Drošības tehnikas norādījumi ekspluatācijas laikā

PIESARDZĪBA!
Uzmanību! Traumu bīstamība!
Nejauša ierīces ieslēgšana var izraisīt smagas traumas. Lai šādu iespējamību novērstu, pēc ierīces izslēgšanas izņemiet drošības atslēgu!

- Drošības atslēga jāizņem pirms:
  - atstājat ierīci bez uzraudzības
  - veicat ierīces pārbaudi, tīrīšanu vai apkopi
  - ievietojat akumulatoru
  - parādās traucējumi ierīces darbībā un tā sāk savādi vibrēt
  - tiek noņemti bloķētāji
  - tiek iztīrīti zāles izveidotie aizsprostojumi
  - saskares ar svešķermeņiem
- Ierīci nedrīkst izmantot bērni un personas, kas nepārzina lietošanas instrukcijas.
- Ievērot vietējos noteikumus attiecībā uz apkalpojošā personāla minimālo vecumu.
- Iekārtu izmantot tikai tehniski nevainojamā stāvoklī
- Nelietojiet ierīci, atrodoties alkohola, narkotisko vielu vai medikamentu iespaidā.
- Pirms katras izmantošanas reizes pārbaudiet, vai ierīce un akumulators nav bojāti; bojātās daļas nomainiet
- Pirms pļaušanas noņemiet visus svešķermeņus no zālāja
- Lietojiet atbilstošu darba apģērbu:
  - garās bikses
  - noslēgtus apavus ar neslidīgu zoli
- Darba laikā ievērojiet stabilu pozīciju.
- Nepieļaujiet citu personu atrašanos bīstamajā zonā.
- Ķermeni un apģērbu sargājiet no pļaušanas mehānisma.
- Strādājiet tikai pietiekamā dienas gaisma vai mākslīgajā apgaismojumā.
- Pļaujot ierīce jāstumj uz priekšu, nekad neejiet uz aizmuguri

Pēc sadursmes ar svešķermeņiem pārbaudiet, vai zāles pļāvējs nav bojāts. Ja pļāvējam ir nopietni bojājumi, vērsieties AL-KO servisa centrā.

- Nekad nevelciet zāles pļāvēju tuvu ķermenim
- Nepļaujiet pār šķēršļiem (piem., zariem, koku saknēm).
- Iesprūdušos atgriezumus drīkst izņemt tikai tad, kad motors ir izslēgts un drošības atslēga ir izņemta
- Izslēdziet motoru, kad šķērsojat teritoriju, kas nav jāpļauj

- Nekad neceliet vai nenesiet ierīci, kamēr darbojas motors
- Kad ierīce ir sagatavota darbam, neatstājiet to bez uzraudzības

MONTĀŽA

Uzstādīšanu veiciet saskaņā ar pievienoto montāžas instrukciju.

UZMANĪBU!
Ierīci drīkst lietot tikai pēc pilnībā pabeigtas montāžas!

NODOŠANA EKSPLUATĀCIJĀ

Akumulatora uzlāde (1)

Piegādes komplektā ietilpstošais akumulators ir daļēji uzlādēts! Pirms pirmreizējās lietošanas akumulators ir pilnīgi jāuzlādē.

Akumulatoru var uzlādēt jebkādā uzlādes stāvoklī. Uzlādes pārtraukšana nekaitē akumulatoram.

UZMANĪBU!
Izvelkot akumulatoru no ierīces, lai tas tiktu atbloķēts, turiet nospiestu fiksācijas pogu akumulatora apakšpusē.

1. Iebīdīt akumulatoru uzlādēšanas ierīcē un pieslēgt lādēšanas ierīci elektrotīklam. Uzlādēšanas process sākas, tiklīdz sāk mirgot zaļa gaismas diode (LED).
2. Akumulators ir pilnībā uzlādēts, kad uzlādēšanas ierīces LED kontrollampiņa deg nepārtraukti.
3. Atvienojiet kontaktspraudni no elektrotīkla.
4. Izņemiet akumulatoru no lādētāja.

	zaļā LED kontrollampiņa deg: Akumulators pilnībā uzlādēts
	zaļā LED kontrollampiņa mirgo: Akumulatoru maksas
	LED kontrollampiņa mirgo sarkanā krāsā: uzlādēšanas ierīcē nav ievietots akumulators
	sarkanā LED mirgo: akumulators ir pārāk karsts

Temperatūras amplitūdai uzlādes laikā jābūt no 0 °C līdz +40 °C.

Lai pilnībā uzlādētu ierīci, nepieciešamas maks. 2 stundas. Ja, neskatoties uz pilnīgu uzlādi, akumulatora darbības laiks būtiski samazinās, tas nozīmē, ka akumulators ir nolietojies un tas jānomaina pret jaunu oriģinālu akumulatoru.

Akumulatora ievietošana (2-5)

1. Nospiediet akumulatora nodalījuma vāciņu, lai to atvērtu **(2)**.
2. Izņemiet drošības atslēgu **(3a)**.
3. Viegli piespiežot, stumiet akumulatoru līdz atdurei akumulatora nodalījumā, kamēr akumulatora kontaktligzda cieši pieguļ pļāvēja kontaktdakšai **(4)**.
4. Ievietojiet drošības atslēgu atpakaļ savā vietā un pagrieziet to **(3b).**
5. Nospiediet akumulatora nodalījuma vāciņu, lai to aizvērtu **(5)**.

LIETOŠANA

Pļaušanas augstuma noregulēšana (6)

UZMANĪBU!
Uzmanību! Traumu bīstamība!
Pļaušanas augstumu regulējiet tikai tad, kad motors ir izslēgts un griezējnazis ir apstādināts!

1. Fiksējošo sviru pavelciet uz sānu un turiet (4).
   - Lai samazinātu pļaušanas augstumu, stumiet sviru priekšējo riteņu virzienā. Min. 1. līmenis: 3 cm
   - Lai palielinātu pļaušanas augstumu, stumiet sviru aizmugurējo riteņu virzienā. Maks. 6. līmenis: 7 cm
2. Atlaidiet sviru un nedaudz pastumiet to uz priekšu vai atpakaļ, līdz tā nofiksējas vēlamajā līmenī.

Zāles savācējgroza uzlikšana (7)

UZMANĪBU!
Uzmanību! Traumu bīstamība!
Zāles savācējgrozu drīkst noņemt vai uzlikt tikai tad, kad motors ir izslēgts un griezējnazis ir apstādināts.

1. Paceliet izmetējvāku un stiprinājumos iekariniet zāles savācējgrozu.(7a-b).

Pilna savācējgroza indikators (8)

Pilna savācējgroza indikators pļaušanas laikā ar gaisa plūsmu tiek spiests uz augšu **(8a)**. Kad zāles savācējgrozs ir pilns, indikators atrodas groza virspusē **(8b)**. Iztukšojiet zāles savācējgrozu.

Savācējgroza iztukšošana (9)

1. Paceliet izmetējvāku.
2. Noceliet grozu no stiprinājumiem un izņemiet to virzienā uz aizmuguri.
3. Iztukšojiet zāles savācējgrozu.
4. Paceliet izmetējvāku un stiprinājumos atkal iekariniet zāles savācējgrozu **(7)**.

Motora ieslēgšana (10)

Zāles pļāvēja motors pēc ieslēgšanas sākotnēji nedarbojas ar pilnu naža apgriezienu skaitu.

Tikai pēc tam, kad ierīce konstatē, ka tā ir iestumta zālē, motora apgriezieni tiek palielināti līdz maksimālajai vērtībai un pēc tam saglabāti to maksimālajā līmenī.

Labi sadzirdamais trokšņu līmeņa pieaugums ir pilnīgi normāls un nozīmē, ka zāles pļāvējs darbojas ar optimālu naža apgriezienu skaitu.

Iedarbiniet zāles pļāvēju tikai uz līdzenas virsmas, kur nav garas zāles. Uz virsmas nedrīkst atrasties svešķermeņi, piem., akmeņi. Iedarbinot pļāvēju, neceliet vai negāziet to uz sāniem.

1. Ievietojiet drošības atslēgu atpakaļ savā vietā un pagrieziet to **(3b)**.
2. Turiet nospiestu slēdža iedarbināšanas pogu **(10a)**.
3. Pievelciet drošības sviru pie roktura un stingri turiet to **(10b)**.
4. Atlaidiet iedarbināšanas pogu.

Akumulatora uzlādes līmeņa kontrolēšana zāles pļaušanas laikā (12)

1. Motora noslāpēšana **(11)**.
2. Atveriet akumulatora nodalījumu **(2).**
3. Nospiediet akumulatora testa pogu: Ja LED kontrollampiņa deg zaļā krāsā, akumulators vēl spēj darboties un Jūs variet turpināt pļaušanu. Ja LED kontrollampiņa deg sarkanā krāsā, akumulators ir tukšs un ir jāuzlādē **(12).**

Motora noslāpēšana (11)

1. Atlaidiet drošības rokturi.
2. Pagaidiet, kad griezējnazis pārstāj griezties.
3. Izņemiet no ierīces drošības atslēgu **(3a)**.

INFORMĀCIJA PAR DARBA

Ievērojiet vietējos noteikumus attiecībā uz zāles pļāvēju izmantošanu.

- Noņemiet darba zonā esošos svešķermeņus.
- Nepieļaujiet citu personu atrašanos bīstamajā zonā.
- Pļaujiet tikai labos redzamības apstākļos
- Pārvietojiet ierīci tikai iešanas ātrumā.
- Pļaujiet tikai ar asu pļaušanas asmeni
- Nepļaujiet pār šķēršļiem (piem., zariem, koku saknēm).
- Nogāzēs vienmēr pļaujiet šķērsām pret slīpumu. Nepļaujiet augšup vai lejup pa nogāzi, kā arī nogāzēs, kuru slīpums ir lielāks par 20 °
- Palielināta uzmanība slīpumos, mainot darba virzienu
- Ar akumulatoru darbināmā zāles pļāvēja darbības laiks ir atkarīgs no akumulatora stāvokļa, zālāja īpatnībām un pļaušanas augstuma iestatījumiem. Darbības laiku samazina arī bieža ierīces ieslēgšana un izslēgšana
- Optimālais darbības laiks tiek sasniegts, regulāri pļaujot zālāju un tādējādi uzturot zāli īsu

Darbības laiks, ja akumulators ir 100% uzlādēts, m² par akumulatoru

- Pļaušana no 6 cm uz 4 cm: līdz 300 m² , ja zālājs ir kopts, sauss; zāle ir plāna
- Pļaušana no 8 cm uz 4 cm: līdz 200 m² , ja zāle ir vidēja biezuma
- Pļaušana no 8 cm uz 4 cm: līdz 150 m² , ja zāle ir bieza

Padomi pļaušanai

- Saglabājiet nemainīgu pļaušanas augstumu 3–5 cm, nepļaujiet vairāk kā pusi no zāles garuma
- Nepārslogojiet zāles pļāvēju! Ja pļaujot garu, smagu zāli, motora apgriezienu skaits būtiski samazinās, palieliniet pļaušanas augstumu un pļaujiet vairākas reizes
- Pēc pļaušanas vēja un saules ietekmē zālājs var izžūt, tāpēc pļaujiet vēlā pēcpusdienā

AR AKUMULATORU DARBINĀMA ZĀLES PĻĀVĒJA UZGLABĀŠANA

Lai uzglabāšanas laikā pļāvējs neaizņemtu pārāk daudz vietas, nolociet roktura augšējo daļu

- Uzglabājot ierīci, vienmēr izņemiet akumulatoru un drošības atslēgu
- Glabājiet ierīci sausā, bērniem un nepiederošām personām nepieejamā vietā

AKUMULATORA UN LĀDĒTĀJA UZGLABĀŠANA

PIESARDZĪBA!

Ugunsgrēka bīstamība vai sprādzienabīstamība!

Neglabājiet ierīci atklātas liesmas vai karstuma avotu priekšā.

Pateicoties barošanas avota spriegumam, akumulators ir pasargāts no pārlādes, un tādēļ to kādu laiku var atstāt pieslēgtu pie strāvas tīkla.

Optimālā akumulatora uzglabāšanas temperatūra ir no 0 °C līdz 25 °C.

- Akumulators jāuzglabā sausā, no sala pasargātā vietā, kur apkārtējās vides temperatūra ir no 0 °C līdz +25 °C; akumulatoram jābūt apm. 40% - 60% uzlādētam
- Pēc 3 mēnešu uzglabāšanas apm. 2 stundas lādējiet akumulatoru
- Neuzglabājiet akumulatoru metālisku vai skābi saturošu priekšmetu tuvumā - īssavienojuma draudi!

REMONTS

- Remontdarbus drīkst veikt tikai AL-KO servisa centros vai autorizētās, specializētās darbnīcās
- Lai nepieļautu stabilitātes zudumu, griezējmehānismu un stiprinājuma skrūves drīkst nomainīt tikai pa daļām

APKOPE UN KOPŠANA

UZMANĪBU!

Uzmanību! Traumu bīstamība!

Pirms visiem apkopes un tīrīšanas darbiem vienmēr izņemiet drošības atslēgu!

Veicot apkopes un tīrīšanas darbus pie griezējnaža, vienmēr uzvelciet darba cimdus!

Nenobalansēti griezējnaži rada spēcīgas vibrācijas un bojā pļāvēju.

Remontdarbus drīkst veikt tikai AL-KO servisa centros vai autorizētās, specializētās darbnīcās!

- Regulāri pārbaudiet zāles savācējierīces darbību un nodiluma pakāpi
- Pēc zāles pļaušanas kārtīgi iztīriet ierīci ar rokas birstīti vai lupatu. Ierīces apakšējā daļā atstātie netīrumi var ietekmēt ierīces darbību
- Neapsmidziniet ierīci ar ūdeni! Ierīcē iekļuvis ūdens var sabojāt slēdzi, kā arī akumulatoru un elektromotoru
- Regulāri pārbaudiet, vai griezējnaži nav bojāti. Neasus vai bojātus griezējnažus asiniet/atjaunojiet tikai AL-KO servisa centrā vai autorizētā, specializētā darbnīcā. Uzasinātie griezējnaži jānobalansē Asmens stiprinājuma skrūves pievilkšanas griezes moments ir 15 Nm +5
- Nodrošināt, lai visi uzgriežņi, bultskrūves un skrūves ir cieši pievilktas un ierīce ir drošā darba stāvoklī.
- Pirms ierīces novietošanas slēgtā telpā, jāļauj ierīces motoram atdzist.

UZMANĪBU!

Bojājumu gadījumā neveiciet asmeņu un motora vārpstas iztaisnošanu!

- Speciālistu pārbaude nepieciešama:
  - pēc uzbraukšanas uz šķēršļa
  - ja motors tiek bloķēts
  - ja griezējnazis ir saliekts
  - ja motora vārpsta ir saliekta
  - ja ir bojāts, nolietots akumulators

UTILIZĀCIJA

Nolietotas ierīces, baterijas vai akumulatorus nedrīkst utilizēt kopā ar saimniecības atkritumiem!

Ierīce, tās iepakojums un piederumi ir izgatavoti no otrreiz pārstrādājamiem izejmateriāliem un tādēļ ir atbilstoši jāutilizē.

- Akumulatorus utilizējiet tikai pilnībā izlādētus
- Bateriju un akumulatoru nodošana ir lietotāja pienākums. Tos bez maksas var nodot pārdošanas vietās.

  Utilizācija iespējama šādos veidos:
  - ar specializētā pārdevēja starpniecību
  - nolietoto ierīču pieņemšanas punktos ar CCR zīmi

TRANSPORTĒT

UZMANĪBU!

Komplektācijā iekļautā akumulatora jauda pārsniedz 100 Wh!

Ņemiet vērā turpinājumā esošās pārvadāšanas norādes!

Ierīces Li-Ion akumulators atbilst bīstamajiem produktiem izvirzītajām prasībām. Privātpersonas akumulatoru bez papildu ierobežojumiem drīkst transportēt pa koplietošanas ceļiem. Transportējiet akumulatoru tikai tad, ja tas nav bojāts. Transportēšanas laikā akumulators ir jānodrošina pret saskaršanos ar citiem priekšmetiem, īssavienojumiem un nekontrolētu slīdēšanu. Nododot akumulatoru transportēšanai trešajām personām (piem., sauszemes vai aviopārvadājumu uzņēmumiem) ir jāievēro īpaši iepakošanas un marķēšanas noteikumi.

Sūtījuma sagatavošanai šādā gadījumā ir jāpiesaista bīstamo kravu pārvadāšanas eksperts. Nosūtiet akumulatorus tikai tad, ja to korpusi nav bojāti. Nolīmējiet atklātus kontaktus un iepakojiet akumulatoru tā, lai tas nevarētu pārvietoties iepakojuma iekšienē.

Ievērojiet arī iespējamās papildinošās nacionālās tiesiskās normas.

PALĪDZĪBA TRAUCĒJUMU GADĪJUMĀ

UZMANĪBU!
Veicot jebkurus apkopes un tīrīšanas darbus, uzvelciet darba cimdus!

Bojājums	Iespējamais iemesls	Risinājums
Motors nedarbojas	Drošības atslēga nav ievietota	Ievietojiet drošības atslēgu
	Bojāts vadības kabelis vai slēdzis	Uzmanību! Nedarbiniet ierīci! Vērsieties AL-KO servisa centrā
	Akumulators nav ievietots vai kārtīgi pievienots	Pareizi ievietojiet akumulatoru
	Bloķēts griezējnazis	Uzmanību! Neveiciet apkopes darbus pie asmens bez cimdiem! ■ Atbrīvojiet asmeni no traucēkļiem ■ Iedarbiniet pļāvēju vietā ar īsu zāli
Motors apstājas	Tukšs akumulators	Uzlādējiet akumulatoru
	Neass asmens	Uzasiniet asmeni AL-KO servisa centrā
	Izmetējā pārāk daudz zāles	Izņemiet zāli, notīriet izmetējvāku
Pļaušanas laikā apstājas motors	Neass asmens	Uzasiniet asmeni AL-KO servisa centrā
	Motora pārslodze	Izslēdziet zāles pļāvēju, novietojiet to uz līdzenas pamatnes vai īsā zālē un atkārtoti iedarbiniet to
Zāles savācējgrozs netiek pietiekoši piepildīts	Zālājs ir mitrs	Ļaujiet zālājam nožūt
	Zāles savācējgrozs ir aizdambējies	Iztīriet savācējgroza režģi
	Izvades kanālā vai korpusā ir pārāk daudz zāles	Iztīriet izvada kanālu / korpusu Nomainiet pļaušanas augstumu
	Neass griezējnazis	Uzasiniet asmeni AL-KO servisa centrā
Būtiski samazinās akumulatora darbības laiks	Pārāk zems pļaušanas augstums	Iestatiet lielāku augstumu
	Zāle ir pārāk gara vai mitra	Uzlabojiet pļaušanas apstākļus: Ļaujiet zālājam nožūt, iestatiet lielāku pļaušanas augstumu
	Pārāk liels pļaušanas ātrums	Palēniniet pļaušanas ātrumu. Iztīriet izvades kanālu / korpusu, lai griezējnazis varētu brīvi griezties

Bojājums	Iespējamais iemesls	Risinājums
	Pļaušana ar pilnu zāles savācējgrozu	Iztukšojiet zāles savācējgrozu un iztīriet izvades kanālu
	Akumulatora darba mūžs ir beidzies	Nomainiet akumulatoru. Izmantojiet tikai oriģinālus ražotāja piederumus
Akumulatoru nevar uzlādēt	Uzlādes ierīces kontaktdakša vai kontaktligzda ir netīra	Vērsieties AL-KO servisa centrā
	Bojāts akumulators vai uzlādes ierīce	Pasūtiet rezerves daļas no rezerves daļu kartes

Ja rodas šajā tabulā neminētie bojājumi vai bojājumi, ar kuriem nevarat pats tikt galā, griezieties mūsu klientu apkalpošanas dienestā.

GARANTIJA

Ja ar likumu noteiktajā termiņā tiek iesniegta prasība par bojājumu novēršanu, iespējamos materiālu vai ražošanas defektus mēs novēršam, veicot remontu vai apmainot ierīci. Prasību iesniegšanas termiņš ir atkarīgs no attiecīgās valsts likumdošanas, kurā ierīce ir pirkta.

Mūsu dotā garantija ir spēkā tikai šādos gadījumos
- Ierīce tiek atbilstoši izmantota
- Tiek ievērota lietošanas pamācība
- Tiek izmantotas tikai oriģinālas rezerves daļas

Garantija tiek anulēta šādos gadījumos:
- Ir mēģināts patstāvīgi salabot ierīci
- Ierīcei ir veiktas tehniskas izmaiņas
- Ierīce tiek neatbilstoši izmantota (piem., komerciālām vai sabiedriskām vajadzībām)

Garantija neattiecas uz:
- Krāsojuma defektiem, kas rodas parasta nodiluma dēļ
- Dilstošajām daļām, kas rezerves daļu kartē ir atzīmētas ar rāmīti **[**xxx xxx (x)**]**

Garantija stājas spēkā ar brīdi, kad gala patērētājs to iegādājas. Noteicošais ir datums uz pirkuma oriģinālās kvīts. Ja nepieciešams izmantot garantiju, lūdzu, vērsieties ar šo garantijas apliecinājumu un pirkuma čeku pie preces pārdevēja vai tuvākajā autorizētajā klientu apkalpošanas centrā. Šis garantijas apliecinājums neattiecas uz pircēja likumīgajām tiesībām attiecībā uz defektu novēršanu pret pārdevēju.

ORIGINALIOS INSTRUKCIJOS VERTIMAS

Turinys

Prie šio vadovo..... 189
Gaminio aprašymas..... 189
Saugos patarimai..... 191
Montavimas..... 192
Eksploatacijos pradžia..... 192
Valdymas..... 192
Informacija apie darbą..... 193
Akumuliatorinės vejapjovės laikymas..... 193
Akumuliatoriaus ir kroviklio laikymas..... 194
Remontas..... 194
Aptarnavimas ir priežiūra..... 194
Šalinimas..... 195
Transportas..... 195
Pagalba atsiradus sutrikimams..... 196
Garantija..... 197

PRIE ŠIO VADOVO

- Prieš pradėdami naudoti įrenginį, perskaitykite šį dokumentą. Tai būtina siekiant užtikrinti saugų darbą ir išvengti gedimų.
- Laikykitės šiame dokumente ir ant įrenginio esančių saugos nuorodų bei įspėjimų.
- Šis dokumentas yra neatskiriama aprašyto produkto sudėtinė dalis ir parduodant turi būti perduodamas pirkėjui.

Ženklų paaiškinimas

PRANEŠIMAS!
Nepaisant šių įspėjimų, galima sužaloti asmenis ir sugadinti materialinį turtą.

Specialios nuorodos geresniam supratimui ir saugesniam darbui užtikrinti.

GAMINIO APRAŠYMAS

Šioje dokumentacijoje aprašoma akumuliatorinė vejapjovė su žolės surinkimo krepšiu.

Naudojimas ne pagal paskirtį

Šis prietaisas skirtas vejai pjauti tik privačioje namų valdoje.

Kitoks šio prietaiso naudojimas laikomas naudojimu ne pagal paskirti.

Galimi netinkamo naudojimo atvejai

- Šį vejapjovė nepritaikyta naudoti parkose, sporto aikštelėse, taip pat žemės ir miškų ūkyje.
- Turimi saugumo įtaisai neturi būti išmontuojami arba blokuojami, pvz. pririšus saugumo lanką prie skersinės.
- Nenaudokite prietaiso, kai lyja ir / ar kai žolė drėgna.
- Prietaisas negali būti naudojamas profesionalioje veikloje.

Saugos ir apsauginiai įtaisai

PRANEŠIMAS!
Pavojus susižeisti!
Negalima montuoti saugos ir apsauginių įrenginių, spaudžiant juos per jėgą.

Saugumo lankas

Prietaisas turi saugumo lanką. Kilus pavojui jį galima tiesiog palesti. Variklis ir pjovimo peilis sustabdomi.

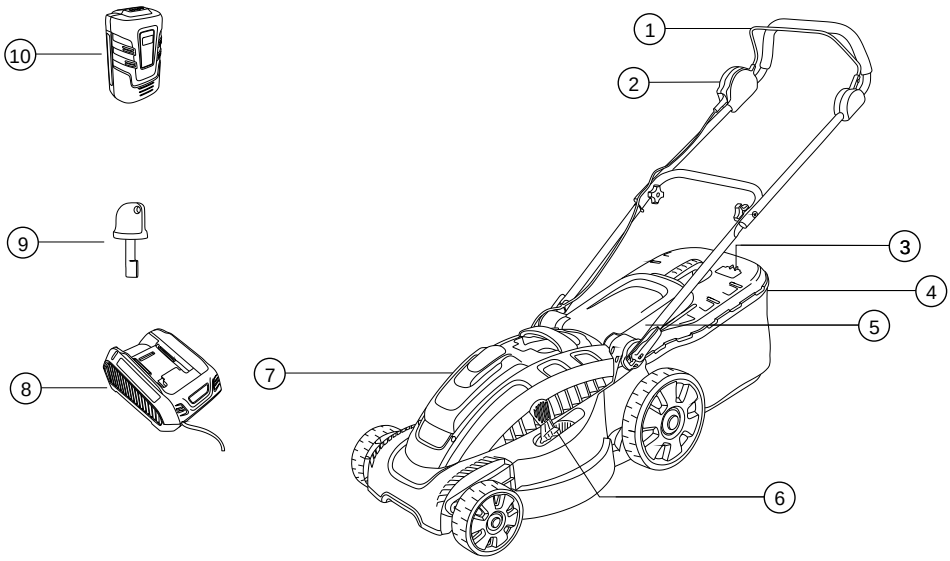
Apsauginis dangtis

Šis dangtis apsaugo nuo išsviedžiamų objektų.

Saugomo raktas

Norint apsaugoti prietaisą nuo netyčinio įsijungimo jame įmontuotas saugos raktas. Prieš atlikdami prietaiso priežiūros darbus jį išjunkite ir būtinai ištraukite saugos raktą.

Gaminio apžvalga



1	Saugumo lankas	7	Pjovimo aukščio nustatymas
2	Paleidimo jungiklis	8	Akumuliatoriaus skyrius
3	Skersinės reguliavimas	9	Akumuliatoriaus įkrovimo prietaisas
4	Pripildymo indikatorius	10	Saugomo raktas
5	Žolės surinkimo krepšys	11	Akumuliatorius
6	Apsauginė sklendė		

Ant prietaiso naudojami simboliai

	Dėmesio! Reikalingas ypatingas atsargumas eksploatacijos metu.
	Prieš eksploatacijos pradžią perskaitykite eksploatacijos instrukciją!
	Pavojaus zonoje neturi būti kitų asmenų!
	Dėmesio! Pavojus! Rankas ir kojas laikykite toliau nuo prietaiso!

	Laikykitės atstumo nuo pavojingos zonos.
	Atlikdami prietaiso priežiūros arba remonto darbus būtinai ištraukite saugos raktą
	Dėmesio! Aštrūs pjovimo peiliai!
	Nelieskite jokių pjovimo įtauso dalių.

SAUGOS PATARIMAI

Asmuo, valdantis mašina, arba naudotojas yra atsakingas už kitų asmenų saugumą ir jų nuosavybę.

PRANEŠIMAS!
Pavojus susižeisti!
Negalima montuoti saugos ir apsauginių įrenginių, spaudžiant juos per jėgą.

Elektros saugumas

- Tinko įtampa turi atitikti įtampą, nurodytą įkrovimo prietaiso techninėse duomenyse, jokia kita tinklo įtampa nenaudotina.

Akumuliatoriaus ir kroviklio saugos nuorodos

PRANEŠIMAS!
Dėmesio! Užsidegimo ir sprogimo pavojus!
- Nemeskite akumuliatoriaus į atvirą ugnį.
- Akumuliatorių ir įkrovimo prietaisą laikykite tik vietose, apsaugotose nuo lietaus ir drėgmės.
- Saugokite akumuliatorių nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

- Neužtrumpinkite akumuliatoriaus.
- Vejapjovę, akumuliatorių ir įkrovimo prietaisą saugokite nuo drėgmės.
- Naudokite tik originalius gamintojo akumuliatorius ir įkrovimo prietaisus.
- Neatidarinėkite akumuliatoriaus. Dėl to kyla trumpo jungimo pavojus.
- Naudojant neteisingai, iš akumuliatoriaus gali išsilieti skystis. Venkite kontakto su skysčiu. Atsitiktinio kontakto atveju nuplaukite vandeniu. Jei skystis patektų į akis, papildomai kreipkitės medicininės pagalbos.

Valdymo saugos nuorodos

DĖMESIO!
Dėmesio! Pavojus susižeisti!
Netyčinis įsijungimas gali tapti sunkių sužalojimų priežastimi. Todėl išjungę prietaisą ištraukite saugos raktą!

- Saugos raktą ištraukite, kai:
  - paliekate prietaisą be priežiūros;
  - tikrinate, valote ar kitaip prižiūrite prietaisą;
  - montuojate akumuliatorių;
  - prietaise atsirado trikdžių ir neįprasta vibracija;
  - atsilaisvino blokavimo priemonės;
  - šalinami kaiščiai;
  - įvyko kontaktas su svetimkūniais.
- Vaikai ir su eksploatacijos instrukcija nesusipažinę asmenys negali naudotis šiuo prietaisu.
- Laikytis vietoje galiojančių nuostatų dėl mažiausio dirbančiojo amžiaus.
- Naudoti tik nepriekaištingos techninės būklės prietaisą
- Prietaisą draudžiama valdyti išgėrus alkoholio, pavartojus narkotikų ar medikamentų.
- Po kiekvieno panaudojimo patikrinkite, ar nepažeisti akumuliatorius ir prietaisas. Dėl sugadintų dalių pakeitimo kreipkitės į specialistą
- Prieš pradėdami pjauti nuo vejapjovės nuimkite visus pašalinius daiktus.
- Dėvėkite tinkamus darbo drabužius:
  - ilgas kelnes;
  - tvirtą ir neslidžią avalynę.
- Dirbdami laikykitės saugaus atstumo.
- Pašaliniams liepkite pasitraukti iš pavojingos zonos.
- Kūno dalis ir drabužius laikykite atokiai nuo pjovimo mechanizmo.
- Dirbkite tik ryškioje dienos šviesoje ar esant dirbtiniam apšvietimui.
- Pjaudami žolę prietaisą stumkite priešais savęs, niekada nejudėkite atbulai.

Įvykus kontaktui su svetimkūniais, patikrinkite, ar nepažeista vejapjovė. Jeigu atsirado rimtų gedimų, kreipkitės į „ALKO“ techninio aptarnavimo centrą.

- Niekuomet nepritraukinėkite vejapiovės prie kūno.
- Pjaudami nevažiuokite per kliūtis (pvz., šakeles, medžių šaknis).
- Nupjautą žolę šalinkite tik kai neveikia variklis ir ištrauktas saugos raktas.
- Išjunkite variklį, jeigu reikia perkirsti nepjaunamą plotą.

- Niekada nekelkite ir neneškite prietaiso esant įjungtam varikliui.
- Nepalikite be priežiūros darbui paruoštą prietaisą.

MONTAVIMAS

Montuokite prietaisą pagal pridėtą montavimo instrukciją.

PRANEŠIMAS!
Prietaisas turi būti naudojamas tik visiškai sumontuotas!

EKSPLOATACIJOS PRADŽIA

Akumuliatoriaus įkrovimas (1)

Pateikiamas akumuliatorius yra iš dalies įkrautas! Prieš pirmąjį naudojimą iki galo įkraukite akumuliatorių.
Akumuliatorių galima krauti jam esant bet kokios įkrovos būsenos. Įkrovimo pertraukimas akumuliatoriui nekenkia.

PRANEŠIMAS!
Išimdami akumuliatorių jo apatinėje pusėje laikykite nuspaudę nustatymo rankenėlę, kad būtų atblokuotas akumuliatorius.

1. Akumuliatorių įstumkite į įkrovimo prietaisą ir jį prijunkite prie tinklo. Prasidėjus įkrovimo procesui pradeda mirksėti žalia lemputė (LED).
2. Akumuliatorius yra pilnai įkrautas, kai nuolat šviečia žalia įkrovimo prietaiso LED lemputė.
3. Iš maitinimo tinklo ištraukite kištuką.
4. Ištraukite akumuliatorių iš kroviklio.

	žalias LED šviečia: Akumuliatorius visiškai įkrautas
	žalias LED mirksi: Akumuliatorių įkrovikliai
	LED šviečia raudonai: įkrovimo prietaise nėra akumuliatoriaus
	raudonas LED mirksi: Baterijos per karšta

Įkrovimas turi vykti esant temperatūrai nuo 0°C iki +40°C.
Visiško įkrovimo laiką sudaro maks. 2 valandos. Jeigu akumuliatoriaus darbo laikas ženkliai sumažėja nepaisant visiško įkrovimo, tai reiškia, kad jis išeikvotas ir turi būti pakeistas nauju originaliu akumuliatoriumi.

Akumuliatoriaus įstatymas (2-5)

1. Paspauskite vejapjovės akumuliatoriaus dangtį, kad jis atsidarytų. **(2)**
2. Ištraukite prietaiso saugos raktą **(3a)**.
3. Lengvai stumkite akumuliatorių į akumuliatoriaus skyrių iki atramos, kol akumuliatoriaus kontakto lizdas tvirtai užsifiksuos ant prietaiso kontakto kištuko. **(4)**
4. Vėl įkiškite ir pasukite apsauginį raktelį **(3b)**.
5. Kartą paspauskite akumuliatoriaus dangtį, kad šis užsidarytų. **(5)**

VALDYMAS

Pjovimo aukščio nustatymas (6)

PRANEŠIMAS!
Dėmesio! Pavojus susižeisti!
Pjovimo aukštį nustatinėkite tik esant išjungtam varikliui ir nejudančiam pjovimo peiliui!

1. Norėdami išblokuoti svertą, nuspauskite jį į šoną ir laikykite (4).
   - Norėdami pjauti neaukštą žolę pastumkite svertą priekinio rato kryptimi. Min. lygis 1: 3 cm
   - Norėdami pjauti aukštesnę žolę pastumkite svertą užpakalinio rato kryptimi. Maks. lygis 6: 7 cm
2. Paleiskite svertą ir lengvai pastumkite jį į priekį arba atgal, kol jis užsifiksuos reikiamame lygyje.

Žolės surinkimo krepšio uždėjimas (7)

PRANEŠIMAS!
Dėmesio! Pavojus susižeisti!
Žolės surinkimo krepšį dėkite ir nuiminėkite tik esant išjungtam varikliui ir nejudančiam pjovimo peiliui.

1. Kilstelėkite apsauginę sklendę ir užkabinkite žolės surinkimo krepšį ant laikiklių. (7a-b)

Pripildymo indikatorius (8)

Žolės pjovimo metu pripildymo indikatorių spaudžia oro srovė **(8a)**. Jeigu žolės surinkimo krepšys pripildytas, pripildymo indikatorius ant krepšio rodo **(8b)**. Žolės surinkimo krepšys turi būti ištuštintas.

Žolės surinkimo krepšio ištuštinimas (9)

1. Kilstelėkite apsauginę sklendę.
2. Nukabinkite žolės surinkimo krepšį ir nuimkite jį.
3. Ištuštinkite surinkimo krepšį.
4. Kilstelėkite apsauginę sklendę ir vėl užkabinkite žolės surinkimo krepšį ant laikiklių. **(7)**

Variklio įjungimas (10)

Paleistas šios vejapjovės variklis iš pradžių nesisuka visais pelių sūkiais.

Įvažiavus į pjaunamą vejį, vejapjovė tai atpažins, variklis įsisuks pagal maksimalų peilių sūkių skaičių ir paskui veiks tokiais sūkiais.

Padidėjęs variklio veikimo garsas yra visiškai normalus ir reiškia, kad vejapjovė pjauna optimaliu peilių sūkių skaičiumi.

Vėjapjovę junkite tik ant horizontalaus paviršiaus ir esant neaukštai žolei. Paviršiuje neturi būti jokių svetimkūnių, pvz. akmenų. Įjungdami vejapjovę nekelkite jos ir nelenkite.

1. Vėl įkiškite ir pasukite apsauginį raktelį **(3b)**.
2. Paspauskite ir laikykite paleidimo mygtuką **(10a)**.
3. Saugumo lanką pritraukite prie skersinės ir tvirtai laikykite **(10b)**.
4. Paleiskite paleidimo mygtuką.

Pjaudami vejį tikrinkite akumuliatoriaus įkrovimo būseną (12)

1. Variklio išjungimas **(11)**.
2. Atidarykite akumuliatoriaus skyrelį **(2).**
3. Nuspauskite akumuliatoriaus bandymo mygtuką: Šviečia žalias LED, akumuliatorių dar galima naudoti ir galite pjauti toliau. Šviečia raudonas LED, akumuliatorius yra tuščias ir jį būtina įkrauti **(12).**

Variklio išjungimas (11)

1. Atleiskite apsauginį lanką.
2. Palaukite, kol sustos pjovimo peilis.
3. Ištraukite saugos raktą iš prietaiso **(3a)**.

INFORMACIJA APIE DARBĄ

Laikykitės vietinės valdžios nutarymų dėl vejapjovių naudojimo.

- Iš darbo zonos patraukite pašalinius daiktus.
- Pašaliniams liepkite pasitraukti iš pavojingos zonos.
- Pjaukite tik esant geram matomumui.
- Prietaisą stumkite tik ėjimo greičiu.
- Pjaukite tik pagaląstais pjovimo peiliais.
- Pjaudami nevažiuokite per kliūtis (pvz., šakeles, medžių šaknis).
- Jeigu yra nuokalnių, pjaukite skersai jų. Nenaudokite vejapjovės, kai nuokalnė ar įkalnė sudaro daugiau kaip 20 °
- Pjaudami nuokalnes darbo kryptį keiskite atsargiai.
- Vejapjovės akumuliatoriaus darbo laikas priklauso nuo akumuliatoriaus įkrovimo būsenos, vejos ypatumų ir nustatyto pjovimo aukščio. Dažnas įjungimas ir išjungimas taip pat sumažina eksploatacijos laiką
- Optimalus eksploatacijos laikas pasiekiamas dažnai pjaunat vejį, nes žolė neužauga aukšta.

Aptarnavimo plotas, kai akumuliatorius įkrautas 100%, m² vienam akumuliatoriui

- Pjovimas nuo 6 cm iki 4 cm: iki 300 m² , esant gerai prižiūrėtai, sausai vejai; plonai žolei.
- Pjovimas nuo 8 cm iki 4 cm: iki 200 m² , esant normaliai žolei.
- Pjovimas nuo 8 cm iki 4 cm: iki 150 m² , esant tankiai žolei.

Nurodymai vejos pjovimui

- Pjovimo aukštis lieka 3–5 cm, nepjaukite daugiau nei pusę aukščio.
- Neperkraukite vejapjovės! Jeigu variklio apsisukimo greitis ženkliai mažėja dėl aukštos, sunkios žolės, sumažinkite pjovimo aukštį ir pjaukite kelis kartus.
- Saulė ir vėjas gali išdžiovinti vejį po pjovimo, todėl pjaukite žolę per vėlyvą popietę.

AKUMULIATORINĖS VEJAPJOVĖS LAIKYMAS

Kad prietaisas užimtų mažiau vietos, sudėkite viršutinę skersinę.

- Prietaisą visuomet laikykite ištraukę akumuliatorių ir saugos raktą.
- Prietaisą laikykite sausoje ir vaikams bei neinstruktuotiems asmenims nepasiekiamoje vietoje.

AKUMULIATORIAUS IR KROVIKLIO LAIKYMAS

DĖMESIO!

Gaisro arba sprogimo pavojus!

Prietaiso nelaikykite prieš atvirą ugnį arba karščio šaltinius.

Akumuliatorius yra apsaugotas nuo tiekiamos įtampos perkrovimo ir gali kurį laiką likti prijungtas prie elektros tinklo.

Optimali akumuliatoriaus laikymo temperatūra yra nuo 0 °C iki 25 °C.

- Akumuliatorių laikykite sausoje, nuo šalčio apsaugotoje vietoje, esant temperatūrai nuo 0 °C iki +25 °C, su įkrovos lygiu 40 - 60%.
- Po 3 mėnesių laikymo kraukite akumuliatorių maždaug 2 valandas.
- Nelaikykite akumuliatoriaus arti metalinių ir rugščių turinčių daiktų, nes kyla trumpo sujungimo pavojus!

REMONTAS

- Remonto darbai turi būti atliekami „AL-KO“ techninio aptarnavimo centruose arba įgaliotose dirbtuvėse.
- Siekiant išvengti išbalansavimo pjovimo įtaisas ir tvirtinimo varžtas turi būti keičiami kartu.

APTARNAVIMAS IR PRIEŽIŪRA

PRANEŠIMAS!

Dėmesio! Pavojus susižeisti!

Prieš atlikdami visus techninio aptarnavimo ir priežiūros darbus ištraukite saugos raktą!

Atlikdami pjovimo peilio priežiūros darbus būtinai mūvėkite darbo pirštines!

Dėl išbalansuoto pjovimo peilio atsiranda stipri vibracija, dėl to gali susižeisti dirbantis su prietaisu asmuo.

Remonto darbai turi būti atliekami „AL-KO“ techninio aptarnavimo centruose arba įgaliotose dirbtuvėse!

- Reguliariai tikrinkite žolės surinkimo krepšio funkcionalumą ir nusidėvėjimą
- Po vejos pjovimo prietaisą kruopščiai išvalykite šepečiu arba šluoste. Nuo apatinės prietaiso dalies nepašalinti nešvarumai gali įtakoti jo funkcionavimą
- Nepurkškite prietaisą vandeniu! Vanduo gali patekti į jungiklį, akumuliatorių, elektros variklį ir juos sugadinti.
- Reguliariai tikrinkite, ar nepažeistas pjovimo peilis. Atšipusį arba sugadintą pjovimo peilį priduokite galąsti / atnaujinti tik „AL-KO“ techninio aptarnavimo centruose arba įgaliotose dirbtuvėse. Nugaląstas peilis turi būti iš naujo subalansuotas peilio varžto užspaudimo momentas turi būti 15 Nm +5.
- Pasirūpinkite, kad visos veržlės, kaiščiai ir varžtai būtų gerai priveržti ir prietaisas būtų saugios, nepriekaištingos būklės
- Prieš pastatydami prietaisą uždarose patalpose, palaukite, kol variklis atvės

PRANEŠIMAS!

Negalima bandyti ištiesinti pažeisto peilio ar variklio veleno!

- Profesionalus patikrinimas reikalingas:
  - užvažiavus ant kliūties;
  - jeigu užsiblokavo variklis;
  - jeigu sulenktas pjovimo peilis;
  - jeigu sulenktas variklio velenas;
  - jeigu pažeistas ar išeikvotas akumuliatorius;

ŠALINIMAS

Nebenaudojamų įrenginių, baterijų ar akumuliatorių nešalinkite su buitinėmis atliekomis!

Pakuotė, įrenginys ir priedai pagaminti iš perdirbamų medžiagų ir juos reikia atitinkamai šalinti.

- Akumuliatorių utilizuokite tik iškrautą.
- Vartotojas privalo priduoti baterijas ir akumuliatorių. Jie turėtų būti nemokamai priimami prekybos vietose.

  Yra tokios pašalinimo galimybės:
  - per specializuotą prekybą;
  - „CCR“ ženklu pažymietuose surinkimo aikštelėse.

TRANSPORTAS

PRANEŠIMAS!

Pristatyto akumuliatoriaus galia yra didesnė kaip 100 Wh!

Laikykitės toliau pateiktų gabenimo nurodymų!

Sudėtyje esantis ličio jonų akumuliatorius atitinka pavojingų produktų teisės reikalavimus. Akumuliatorių be papildomų priedų privatus vartotojas gali gabenti gatvėmis. Akumuliatorių gabenkite tik tuomet, jeigu jis yra nepažeistas. Akumuliatorių būtina apsaugoti nuo sąlyčio su kitais daiktais, trumpojo jungimo ir netikėto nuslydimo. Siunčiant per trečiuosius asmenis (pvz., per vežėjus arba oro transportu) būtina laikytis specialių pakuotei ir ženklinimui keliamų reikalavimų.

Ruošti siuntinį privalo padėti pavojingų krovinių specialistas. Akumuliatorius siųskite tik tuomet, jeigu korpusas yra nepažeistas. Užklijuokite atvirus kontaktus ir supakuokite akumuliatorių taip, kad pakuotėje nejudėtų.

Taip pat laikykitės nacionalinių nuostatų.

PAGALBA ATSIRADUS SUTRIKIMAMS

PRANEŠIMAS!
Atlikdami visus techninio aptarnavimo ir priežiūros darbus mūvėkite darbo pirštines!

Trikdžiai darbo metu	Galimos priežastys	Sprendimas
Neveikia variklis	Neįkištas saugos raktas	Įkiškite saugos raktą
	Valdymo kabelis arba jungiklis turi defektą	Atsargiai! Nenaudokite prietaiso! Kreipkitės į „AL-KO“ techninio aptarnavimo centrą.
	Nėra akumuliatoriaus arba jis neteisingai įdėtas.	Teisingai įdėkite akumuliatorių.
	Užblokuotas pjovimo peilis.	Atsargiai! Neatlikite jokių peilio priežiūros darbų be pirštinių! ■ Pašalinkite peilio trikdžius ■ Vejapjovę įjunkite ant žemesnės žolės.
Silpsta variklio galingumas.	Išsikrovė akumuliatorius	Įkraukite akumuliatorių.
	Atšipo peilis	Kreipkitės į „AL-KO“ techninio aptarnavimo centrą.
	Išmetama per daug žolės	Pašalinkite žolę, išvalykite apsauginę sklendę.
Pjovimo metu sustojo variklis	Atšipo peilis	Kreipkitės į „AL-KO“ techninio aptarnavimo centrą.
	Variklio perkrova	Išjunkite vejapiovę, pastatykite ją ant lygaus paviršiaus arba ant žemesnės žolės ir vėl įjunkite.
Žolės surinkimo krepšys nepilnai užsipildo	Drėgna veja	Leiskite vejai išdžiūti.
	Užsikimšo žolės surinkimo krepšys	Išvalykite žolės surinkimo krepšio groteles.
	per daug žolės išmetimo kanale arba korpuse	Išvalykite išmetimo kanalą / korpusą. Pakoreguokite pjovimo aukštį
	Atšipo peilis	Kreipkitės į „AL-KO“ techninio aptarnavimo centrą.
Pasibaigė akumuliatoriaus tarnavimo laikas	Per žemas pjovimo aukštis	Nustatykite aukštesnį pjovimo aukštį
	Žolė per aukšta ar per drėgna	Pagerinkite sąlygas: leiskite išdžiūti, padidinkite pjovimo aukštį.

Trikdžiai darbo metu	Galimos priežastys	Sprendimas
	Per didelis pjovimo greitis	Sumažinkite pjovimo greitį. Išvalykite išmetimo kanalą / korpusą, pjovimo peilis turi laisvai suktis.
	Pjaunama su pilnu žolės surinkimo krepšiu	Ištuštinkite žolės surinkimo krepšį ir išmetimo kanalą.
	Pasibaigė akumuliatoriaus tarnavimo laikas	Pakeiskite akumuliatorių. Naudokite tik originalius gamintojo priedus.
Akumuliatorius nesikrauna	Užsiteršė įkrovimo kištukas arba kontakto lizdas.	Kreipkitės į „AL-KO“ techninio aptarnavimo centrą.
	Akumuliatorius arba įkrovimo prietaisas turi defektą	Atsargines dalis užsakykite pagal atsarginių dalių specifikaciją.

Esant sutrikimams, kurie nėra nurodyti šioje lentelėje arba kurių negalite pašalinti savarankiškai, kreipkitės į mūsų kompetentingą klientų aptarnavimo tarnybą.

GARANTIJA

Medžiagų defektus arba gamintojo klaidas mes pašaliname, kol nepasibaigė numatytas garantinis laikotarpis. Jums pasirinkus atliekame prietaiso remontą arba pakeičiame jį kitu. Garantinis laikotarpis nustatomas pagal teisės aktus tos šalies, kurioje nupirktas prietaisas.

Mūsų garantiniai įsipareigojimai galioja kai:

- prietaisas naudojamas pagal paskirtį
- laikomasi eksploatacijos instrukcijos
- naudojamos originalios atsarginės dalys

Garantija prarandama kai:

- bandoma savarankiškai remontuoti prietaisą
- atlikti techniniai prietaiso pakeitimai
- naudojama ne pagal paskirtį (pvz., naudojama pramonėje ar komunaliniame ūkyje)

Į garantinius įsipareigojimus neįtrauktą

- įbrėžimai, kurie atsiranda eksploatacijos metu
- greitai nusidėvinčios dalys, kurios atsarginių dalių specifikacijoje pažymėtos rėmeliuose **[**xxx xxx (x)**]**

Garantija pradedama skaičiuoti nuo tada, kai prietaisą įsigyja pirmasis galutinis vartotojas. Tai patvirtina data ant originalaus pardavimo kvito. Esant garantiniam įvykiui kreipkitės su garantiniu dokumentu į pardavimo vietą arba į kitą įgaliotą klientų aptarnavimo vietą. Šie garantiniai įsipareigojimai neatšaukia teisėtus pirkėjo reikalavimus pardavėjui.

ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНОГО РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оглавление

Предисловие к руководству.....198
Описание продукта.....198
Указания по безопасности.....201
Монтаж.....202
Ввод в эксплуатацию.....202
Обслуживание.....203
Информация о работе.....204
Хранение аккумуляторной газонокосилки.....204
Хранение аккумулятора и зарядного устройства.....204
Ремонт.....205
Техобслуживание и уход.....205
Утилизация.....205
Транспорт.....205
Устранение неисправностей.....207
Гарантия.....209

ПРЕДИСЛОВИЕ К РУКОВОДСТВУ

- Перед вводом в эксплуатацию прочесть данное руководство по эксплуатации. Это является предпосылкой надежной эксплуатации и бесперебойной работы.
- Учитывать указания по безопасности и преду- указания, приведенные в данной документации, а также на устройстве
- Настоящая документация является неотъемле- частью описанного изделия и при продаже должна быть передана покупателю вместе.

Значение знаков

ВНИМАНИЕ!
Точное следование этим предупреждениям может предотвратить нанесение телесных повреждений людям и/или материальный ущерб.

Специальные указания для лучшего понимания и использования.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Данный документ содержит описание аккумулятор- ных газонокосилок с травосборником.

Применение по назначению

Данное устройство предназначено только для под- стригания газонов на приусадебных участках.

Применение за пределами установленных рамок счи- тается не соответствующим назначению.

Случаи неправильного применения

- Данная газонокосилка не предназначена для применения в общественных парках, скверах, на спортивных площадках, а также в сельском и лесном хозяйстве.
- Имеющиеся предохранительные устройства запрещается демонтировать или шунтировать, например, посредством зацепления скобы безо- пасности за ручку.
- Устройство запрещается использовать во время дождя и/или на мокром газоне.
- Устройство не предназначено для применения в коммерческих целях.

Предохранительные и защитные устройства

ВНИМАНИЕ!
Опасность получения травмы!
Не отключайте предохранительные и защитные приспособления.

Скоба безопасности

Устройство оснащено скобой безопасности. В опас- ный момент просто отпустите ее. Двигатель и режу- щие ножи остановятся.

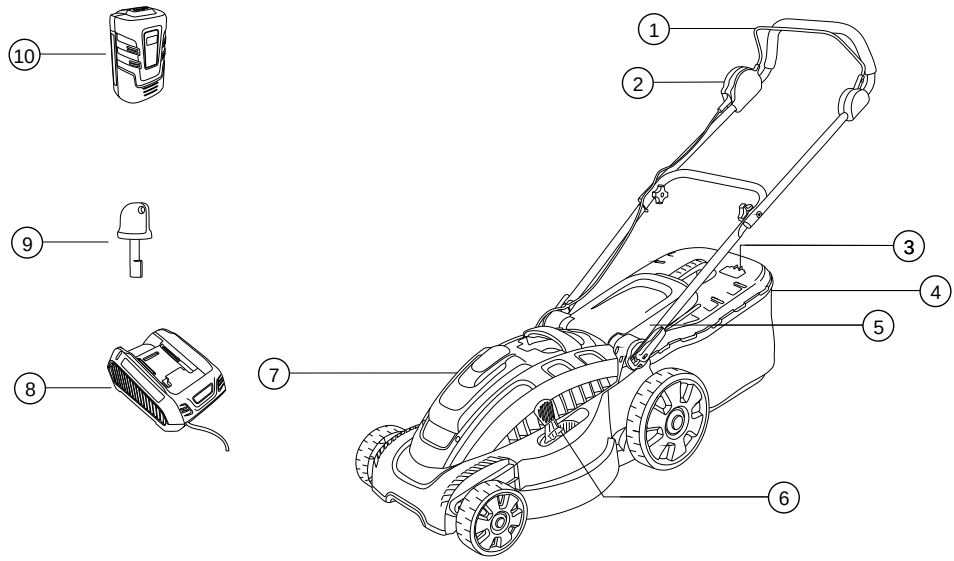
Щиток

Щиток защищает пользователя от выбрасываемых частиц.

Предохранительный ключ

Во избежание случайного включения устройство оснащено предохранительным ключом. Перед на- чалом работ по техобслуживанию выключите устрой- ство и извлеките предохранительный ключ.

Обзор продукта



1	Скоба безопасности	7	Регулятор высоты среза
2	Выключатель	8	Отсек аккумулятора
3	Регулятор ручки	9	Зарядное устройство аккумулятора
4	Индикатор уровня заполнения	10	Предохранительный ключ
5	Травосборник	11	Аккумулятор
6	Отражательная заслонка		

Символы на приборе

	Внимание! Проявляйте особую осторожность при работе с устройством.
	Перед вводом в эксплуатацию прочтите руководство по эксплуатации!
	Никому не позволяйте входить в опасную зону!

	Внимание: опасность! Держитесь на расстоянии от режущего механизма!
	Не входите в опасную зону.
	Перед началом работ на устройстве всегда извлекайте предохранительный ключ.
	Внимание! Острые режущие ножи!

	Не лезьте в режущий механизм.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Пользователь несет ответственность за несчастные случаи с другими людьми и за нанесение им матери- ального ущерба.

ВНИМАНИЕ!
Опасность получения травмы!
Не отключайте предохранительные и защитные приспособления.

Электрическая безопасность

- Сетевое напряжение должно соответствовать параметрам зарядного устройства, указанным в технических характеристиках. Другое сетевое напряжение использовать запрещено

Указания по технике безопасности для аккумулятора и зарядного устройства

ВНИМАНИЕ!
Внимание: опасность пожара и взрыва!
- Не бросайте аккумулятор в огонь.
- Используйте аккумулятор и зарядное устройство только на участках, защи- щенных от дождя и сырости.
- Защищайте аккумулятор от жары и по- падания прямых солнечных лучей.

- Не закорачивайте аккумулятор.
- Защищайте устройство, аккумулятор и зарядное устройство от влаги.
- Используйте только оригинальные аккумулято- ры и зарядные устройства от производителя.
- Не вскрывайте аккумулятор. Существует опас- ность короткого замыкания.
- При неправильном использовании из аккумулятора может вытекать жидкость. Избегайте контакта с жидкостью. При случайном контакте смойте ее водой. Если жидкость попала в глаза, обратитесь за медицинской помощью.

Указания по технике безопасности во время эксплуатации

ВНИМАНИЕ!
Внимание: опасность травмирования!
Случайное включение может привести к тяжелейшим травмам. Во избежание этого извлекайте предохранительный ключ после выключения!

- Извлекайте предохранительный ключ:
  - при оставлении устройства без присмотра;
  - перед проверкой, очисткой или техобслуживанием устройства;
  - перед установкой аккумулятора;
  - при обнаружении неисправностей и необычных вибраций;
  - перед снятием блокировок;
  - перед устранением засоров;
  - при контакте с посторонними предметами.
- Детям, а также лицам, не ознакомленным с на- стоящим руководством по эксплуатации, запре- щается пользоваться устройством.
- Соблюдать местные положения касательно минимального возраста обслуживающего персонала.
- Пользоваться устройством, находящимся только в технически исправном состоянии
- Не работайте с устройством под воздействием алкоголя, наркотиков или медикаментов.
- Перед каждым применением проверяйте устрой- ство и аккумулятор на наличие повреждений, поврежденные детали заменяйте.
- Перед стрижкой удалить с газона все посторонние предметы
- Носите соответствующую рабочую одежду:
  - длинные брюки;
  - прочную и нескользящую обувь.
- При работе следует обращать внимание на устойчивое положение.
- Никому не позволяйте входить в опасную зону.

- Не допускайте попадания частей тела и одежды в режущий аппарат.
- Работайте только при достаточном дневном или искусственном освещении.
- При подстригании газона двигайтесь только вперед.

В случае контакта с посторонними пред- метами проверьте газонокосилку на наличие повреждений. При обнаружении чреватых последствиями повреждений обратитесь в сервисный центр компании AL-KO.

- Никогда не подтягивайте газонокосилку к себе
- Не производите стрижку газона там, где имеются препятствия (например, ветки, корни деревьев).
- Скошенную траву удаляйте только при выклю- ченном двигателе и извлеченном предохрани- тельном ключе.
- Выключите двигатель при пересечении площа- ди, не подлежащей уборке.
- Запрещается поднимать или переносить устрой- ство с работающим двигателем.
- Не оставляйте готовое к работе устройство без присмотра.

МОНТАЖ

Выполните сборку в соответствии с прилагаемой инструкцией по монтажу.

ВНИМАНИЕ!
Эксплуатация устройства разрешается только после полностью выполненного монтажа!

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Зарядка аккумулятора (1)

Включенный в комплект поставки аккумулятор частично заряжен! Перед первым использованием аккумулятор необходимо полностью зарядить.

Аккумулятор можно заряжать при любом уровне заряда. Прерывание процесса зарядки не вредит аккумулятору.

ВНИМАНИЕ!
При извлечении аккумулятора нажмите и удерживайте кнопку блокировки с нижней стороны аккумулятора, чтобы разблокировать его.

1. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство и подключите зарядное устройство к электросети. В начале зарядки мигает зеленый светодио
2. Аккумулятор заряжен полностью, если светодиод зарядного устройства непрерывно излучает зеленый свет.
3. Извлеките вилку из розетки.
4. Извлеките аккумулятор из зарядного устройства.

	Светится зеленый светодиод: аккумулятор полный заряд
	Мигает зеленый светодиод: Батарея заряжается
	Светится красный светодиод: аккумулятор не вставлен в зарядное устройство
	Красный светодиод мигает: аккумулятор слишком жарко

Диапазон температур зарядки: от 0 °C до +40 °C.

Время полной зарядки составляет макс. 2 часа. Если время работы полностью заряженного аккумулятора значительно сокращается, аккумулятор изношен и подлежит замене на новый, оригинальный аккумулятор.

Вставка аккумулятора (2-5)

1. Нажмите крышку аккумулятора на устройстве, чтобы открыть ее **(2)**
2. Извлеките из устройства предохранительный ключ. **(3a)**
3. Легким нажатием вставьте аккумулятор до упо- ра в аккумуляторный ящик так, чтобы контакт- ный штекер устройства был прочно вставлен в контактное гнездо аккумулятора **(4)**.

4. Вставьте предохранительный ключ и поверните его **(3b)**.
5. Один раз нажмите крышку аккумулятора, чтобы закрыть ее. **(5)**

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Регулировка высоты среза (6)

ВНИМАНИЕ!
Внимание: опасность травмирования!
Регулировку высоты среза выполняйте только при выключенном двигателе и остановленном режущем ноже!

1. Отодвиньте и удерживайте рычаг для разблокировки (4).
   - Для газонов с низкой травой поверните рычаг в направлении переднего колеса. Мин. ступень 1: 3 см
   - Для газонов с высокой травой поверните рычаг в направлении заднего колеса. Макс. ступень 6: 7 см
2. Отпустите рычаг и слегка поверните его вперед или назад до фиксации на нужной ступени.

Установка травосборника (7)

ВНИМАНИЕ!
Внимание: опасность травмирования!
Установку или демонтаж травосборника вы- полняйте только при выключенном двигателе и остановленном режущем ноже.

1. Приподнимите отражательную заслонку и на- весьте травосборник на держатели. (7a-b)

Индикатор уровня заполнения (8)

При кошении индикатор уровня заполнения подни- мается вверх под действием воздушного потока **(8a)**. Если травосборник полон, индикатор уровня заполнения прилегает к травосборнику **(8b)**. Тра- восборник необходимо опорожнить.

Опорожнение травосборника (9)

1. Приподнимите отражательную заслонку.
2. Снимите травосборник с держателей и извлеки- те в направлении назад
3. Опорожните травосборник.
4. Приподнимите отражательную заслонку и снова навесьте травосборник на держатели. **(7)**

Включение двигателя (10)

Двигатель этой газонокосилки после запуска не сразу раскручивает нож до максимальной скорости.

Когда вы переведете газонокосилку на траву, она определит это, двигатель раскрутит нож до максимальной скорости и будет поддерживать ее. Увеличение уровня шума двигателя является совершенно нормальным явлением.

Это означает, что нож газонокосилки работает с оптимальной скоростью.

Запускайте газонокосилку только на ровной поверх- ности, не в высокой траве. Поверхность должна быть очищена от посторонних предметов, например, кам- ней. Для запуска газонокосилки не поднимайте и не переворачивайте ее.

1. Вставьте предохранительный ключ и поверните его **(3b).**
2. Удерживайте пусковую кнопку выключателя нажатой **(10a)**.
3. Натяните и удерживайте скобу безопасности на ручке **(10b)**.
4. Отпустите пусковую кнопку.

Проверка заряда аккумулятора во время использования газонокосилки (12)

1. Выключение двигателя **(11)**.
2. Откройте отсек аккумулятора **(2).**
3. Нажмите кнопку тестирования на аккумуляторе: если светится зеленый светодиод, это означает, что заряд аккумулятора пока достаточный, можно продолжать работу. Если светится красный светодиод, это означает, что аккумулятор разряжен, его необходимо зарядить **(12).**

Выключение двигателя (11)

1. Отпустите предохранительную скобу
2. Дождитесь остановки режущего ножа.
3. Извлеките предохранительный ключ из устройства **(3a)**.

ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ

Соблюдайте местные предписания по эксплуатации газонокосилок.

- Уберите все постороннее предметы из рабочей области.
- Никому не позволяйте входить в опасную зону.
- Приступать к стрижке только при наличии хорошей видимости
- Передвигать устройство исключительно со скоростью движения шагом.
- Выполняйте стрижку исключительно с помощью острых ножей
- Не производите стрижку газона там, где имеются препятствия (например, ветки, корни деревьев).
- На склонах косите всегда поперек склона. Во вре- мя кошения на склоне не двигайте косилку вниз или вверх. Не работайте на склонах под углом более 20°.
- Соблюдать особую осторожность на склонах при изменении рабочего направления
- Время работы аккумуляторной газонокосилки за- висит от состояния аккумулятора, свойств газона и регулировки высоты среза. Частое включение и выключение также сокращает время работы.
- Оптимальное время работы обеспечивается за счет частого подстригания газонов и поддержа- ния газонов в коротко подстриженном состоянии.

Время работы при 100% заряде аккумулятора в м² зарядке аккумулятора

- Срез 6 см на 4 см: до 300 м² при ухоженном, сухом газоне; редкой траве
- Срез 8 см на 4 см: до 200 м² при нормальной траве
- Срез 8 см на 4 см: до 150 м² при густой траве

Рекомендации по кошению

- Косите с постоянной высотой среза 3–5 см, скашивайте траву не больше чем на половину высоты газона.
- Не перегружайте газонокосилку! При значитель- ном снижении числа оборотов двигателя из-за высокой, тяжелой травы, увеличьте высоту сре- за и косите в несколько этапов.
- Ветер и солнце могут высушить газон после ко- шения, поэтому косите во второй половине дня, ближе к вечеру.

ХРАНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ ГАЗОНОКОСИЛКИ

Для обеспечения компактного хранения сложите верхнюю ручку.

- Храните устройство с извлеченным аккуму- лятором и извлеченным предохранительным ключом.
- Высушите устройство и храните его в месте, не- доступном для детей и посторонних лиц.

ХРАНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

ВНИМАНИЕ!

Опасность пожара или взрыва!

Не храните устройство вблизи открытого огня или источников тепла.

Аккумулятор защищен от перегрузки питающим напряжением и может оставать- ся подключенным к электросети в течение некоторого времени.

Оптимальный температурный диапазон хра- нения аккумулятора от 0 °C до 25 °C.

- Храните аккумулятор в сухом, незамерзающем месте при температуре окружающей среды от 0 °C до +25 °C и со степенью зарядки прим. 40-60%.
- Через 3 месяцев хранения поставьте аккумуля- тор на зарядку прим. на 2 часа.
- Не храните аккумулятор вблизи металлических или кислотосодержащих предметов: опасность короткого замыкания!

РЕМОНТ

- Ремонтные работы разрешается выполнять только сотрудникам сервисного центра компа- нии AL-KO или авторизованных мастерских.
- Для предотвращения неуравновешенности ре- жущий инструмент и крепежные винты следует заменять только комплектно.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

ВНИМАНИЕ!

Внимание: опасность травмирования!

Перед началом всех работ по техобслужива- нию и уходу извлекайте предохранительный ключ!

При выполнении работ по техобслуживанию и уходу на режущем ноже всегда надевайте рабочие рукавицы!

Неуравновешенные режущие ножи создают сильные вибрации и повреждают косилку.

Ремонтные работы разрешается выполнять только сотрудникам сервисного центра компа- нии AL-KO или авторизованных мастерских!

- Регулярно проверяйте функционирование и из- нос травосборника.
- После подстригания газонов тщательно очисти- те устройство с помощью щетки с ручкой или тряпки. Загрязнения, оставшиеся на нижней сто- роне устройства, могут отрицательно повлиять на его функционирование.
- Запрещается мыть устройство водой! Проник- шая внутрь вода может разрушить выключа- тель, а также аккумулятор и электродвигатель.
- Регулярно проверяйте режущие ножи на нали- чие повреждений. Для заточки тупых или заме- ны поврежденных режущих ножей обращайтесь только в сервисный центр компании AL-KO или авторизованные мастерские. Переточенные ре- жущие ножи необходимо сбалансировать. Момент затяжки винта ножа 15 Нм +5.
- Следить за тем, чтобы все гайки, болты и винты были прочно затянуты и устройство находилось в технически безупречном рабочем состоянии.
- Перед помещением устройства в закрытое помещение подождать, пока двигатель не охладится.

ВНИМАНИЕ!

Нельзя осуществлять балансировку ножей и вала двигателя при наличии повреждений!

- Проверка специалистом требуется:
  - после наезда на препятствие;
  - при блокировке двигателя;
  - при погнутом режущем ноже;
  - при погнутом вале двигателя;
  - при поврежденном, изношенном аккумуляторе.

УТИЛИЗАЦИЯ

Вышедшие из строя приборы, аккумуляторы и батареи запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами!

Упаковка, устройство и принадлежности изготовлены из пригодных для переработки материалов и подлежат соответствующей утилизации.

- Утилизируйте аккумуляторы только в разряжен- ном состоянии.
- Пользователь обязан вернуть батареи или акку- муляторы. Их можно бесплатно сдать в точках продажи.

  Существуют следующие варианты утилизации:
  - через специализированный магазин;
  - через отмеченный знаком CCR приемный пункт.

ТРАНСПОРТ

ВНИМАНИЕ!

Энергетическая емкость комплектного аккумулятора составляет более 100 Вт·ч!

Соблюдайте приведенные ниже указания по транспортировке!

Транспортировка используемого литий-ионного аккумулятора должна осуществляться согласно нормам перевозки опасных грузов. Пользователь может перевозить аккумулятор по дорогам, не принимая особых мер безопасности. Транспортируйте аккумулятор только в том случае, если он не поврежден. При этом необходимо принять меры во избежание контакта аккумулятора с другими предметами, короткого замыкания и случайного падения. При пересылке третьими лицами (например, транспортно- экспедиционным агентством или воздушным транспортом) необходимо соблюдать особые требования к упаковке и маркировке.

Для подготовки к отправке в таком случае следует привлечь специалиста по опасным грузам. Отправляйте аккумуляторы только в том случае, если корпус не поврежден. Загните отведенные контакты и упакуйте аккумулятор так, чтобы он не мог перемещаться внутри упаковки.

Также соблюдайте применимые национальные предписания.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ВНИМАНИЕ!
При выполнении всех работ по техобслуживанию и уходу надевайте рабочие рукавицы!

Неисправностьво время работы	Возможная причина	Устранение
Двигатель не ра- ботает	Не вставлен предохра- нительный ключ	Вставьте предохранительный ключ
	Поврежден кабель цепи управления или выключатель	Осторожно! Эксплуатация устройства запре- щена! Обратитесь в сервисный центр компании AL-KO
	Аккумулятор отсут- ствует или установлен неправильно	Правильно установите аккумулятор
	Заблокирован режущий нож	Осторожно! Запрещается выполнять работы по техобслуживанию ножа без рукавиц! ■ Устраните неисправность ножа ■ Запустите газонокосилку на газоне с низкой травой
Мощность двигате- ля снижается	Аккумулятор разряжен	Зарядите аккумулятор
	Нож затупился	Обратитесь в сервисный центр компании AL-KO для заточки ножа
	Слишком много травы в канале выброса	Удалите траву, очистите отражательную заслонку
Двигатель останав- ливается во время кошения	Нож затупился	Обратитесь в сервисный центр компании AL-KO для заточки ножа
	Перегрузка двигателя	Выключите аккумуляторную газонокосилку, установите ее на ровный грунт или поверх- ность с низкой травой и запустите снова
Травосборник не заполняется на до- статочный уровень	Влажный газон	Дайте газону высохнуть
	Травосборник забит	Очистите решетку травосборника
	Слишком много травы в канале выброса или корпусе	Очистите канал выброса / корпус Откорректируйте высоту среза

Неисправностьво время работы	Возможная причина	Устранение
	Режущий нож затупился	Обратитесь в сервисный центр компании AL-KO для заточки ножа
Время работы аккумулятора значительно сокращается	Слишком маленькая высота среза	Увеличьте высоту среза
	Трава слишком вы- сокая или слишком влажная	Улучшите условия: дайте траве высохнуть, увеличьте высоту среза
	Слишком высокая скорость кошения	Уменьшите скорость кошения Очистите канал выброса / корпус, режущий нож должен свободно поворачиваться
	Кошение с полным травосборником	Опорожните травосборник и очистите канал выброса
	Срок службы аккумулятора истек	Замените аккумулятор. Используйте только оригинальные комплектующие от произво- дителя
Аккумулятор не заряжается	Загрязнен зарядный штекер или контактное гнездо	Обратитесь в сервисный центр компании AL-KO
	Поврежден аккумулятор или зарядное устройство	Закажите запасные части по каталогу запчастей

В случае возникновения повреждений, которые не указаны в данной таблице, или повреждений, с которыми пользователь не может справиться сам, обращайтесь в нашу службу обслуживания клиентов.

ГАРАНТИЯ

Производитель устраняет возможные дефекты материалов или производственный брак устройства в течение установленного законом срока подачи рекламаций на свое усмотрение путем ремонта или замены. Срок опре- деляется законодательством страны, в которой приобретено устройство.

Гарантия действует только при следующих усло- виях:

- при надлежащем использовании устройства;
- при соблюдении руководства по эксплуатации
- при использовании оригинальных запчастей

Гарантия аннулируется

- при попытках ремонта устройства
- при технических изменениях устройства;
- при применении не по назначению (например, в коммерческих целях).

Гарантия не распространяется:

- на повреждения лакового покрытия, которые объясняются нормальным износом;
- изнашивающиеся детали, которые в каталоге запчастей заключены в рамку **[**xxx xxx (x)**]**

Гарантийный период начинается с даты приобретения первым покупателем. Такой датой считается дата ори- гинального документа на покупку. В гарантийном случае обратитесь с данным гарантийным письмом и документом, подтверждающим покупку товара, к своему дилеру или в ближайший авторизованный сервисный центр. Гарантия дает право покупателю предъявлять производителю претензии относительно устранения недостатков изделия.

ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛЬНОГО ПОСІБНИКА З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Зміст

Передмова до посібника.....210
Опис виробу.....210
Вказівки щодо безпеки.....212
Монтаж.....213
Введення в експлуатацію..... 213
Керування.....214
Інформація про роботу..... 214
Зберігання акумуляторної газонокосарки...215
Зберігання акумулятора та зарядного пристрою..... 215
Ремонт..... 215
Технічне обслуговування і догляд.....216
Утилізація..... 216
Транспорт.....216
Допомога в разі неполадок.....218
Гарантія..... 219

ПЕРЕДМОВА ДО ПОСІБНИКА

- Прочитайте цей посібник з експлуатації перед початком роботи з інструментом. Це забезпечить його безпечну й безперебійну роботу.
- Виконуйте вказівки щодо безпеки та попередження, наведені в цьому документі та на пристрої.
- Документація є частиною продукту і повинні бути передані покупцеві для продажу

Пояснення знаків

УВАГА!
Точне виконання цих попереджень допоможе уникнути тілесних ушкоджень та матеріальних збитків.

Спеціальні вказівки для кращого розуміння та використання.

ОПИС ВИРОБУ

Цей документ містить опис акумуляторних газоноко- сарок з травозбірником.

Застосування за призначенням

Цей пристрій призначений лише для підстригання га- зонів на присадибних ділянках.

Застосування за межами встановлених рамок вважа- ється таким, що не відповідає призначенню.

Можлива поява помилок

- Ця газонокосарка не призначена для використ- тання у громадських парках, скверах, на спор- тивних майданчиках, а також у сільському та лісовому господарстві.
- Запобіжні пристрої, які є, забороняється демон- тувати чи перемикати, наприклад, шляхом заче- плення скоби безпеки за ручку.
- Пристрій забороняється використовувати під час дощу та/чи на мокрому газоні.
- Пристрій не призначений для використання у ко- мерційних цілях.

Пристрої безпеки та запобіжні пристрої

УВАГА!
Небезпека отримання травми!
Не відключайте запобіжні й захисні пристрої.

Скоба безпеки

Пристрій устаткований скобою безпеки. У небез- печний момент просто відпустіть її. Двигун та ножі зупиняться.

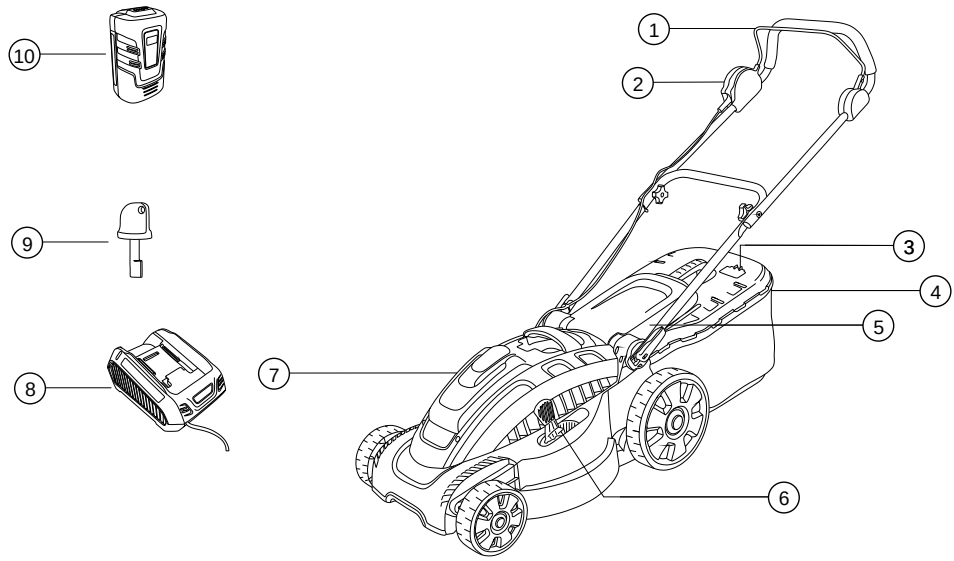
Відкидна кришка

Відкидна кришка захищає від часточок, що вилітають.

Запобіжний ключ

Щоб уникнути випадкового вмикання, пристрій устат- кований запобіжним ключем. Перед початком робіт з технічного обслуговування вимкніть пристрій та діс- таньте запобіжний ключ.

Огляд продукції



1	Скоба безпеки	7	Регулятор висоти зрізу
2	Вимикач	8	Відсік акумулятора
3	Регулятор ручки	9	Зарядний пристрій акумулятора
4	Індикатор рівня заповнення	10	Запобіжний ключ
5	Травозбірник	11	Акумулятор
6	Відбивна заслінка		

Символи на пристрої

	Увага! Проявляйте особливу обережність під час роботи із пристроєм.
	Перед уведенням в експлуатацію прочитайте довідник з експлуатації!
	Нікому не дозволяйте заходити у небезпечну зону!
	Увага: небезпека! Тримайтесь на відстані від різального механізму!

	Не заходьте до небезпечної зони.
	Перед початком робіт із пристроєм завжди діставайте запобіжний ключ.
	Увага! Гострі ножі!
	Не лізьте до різального механізму.

ВКАЗІВКИ ЩОДО БЕЗПЕКИ

Користувач несе відповідальність за нещасні випадки з іншими людьми та за нанесення їм матеріальних збитків.

УВАГА!

Небезпека отримання травми!

Не відключайте запобіжні й захисні пристрої.

Електрична безпека

- Мережева напруга повинна відповідати параме- трам зарядного пристрою, вказаним у технічних характеристиках. Іншу мережеву напругу вико- ристовувати заборонено.

Вказівки щодо безпеки стосовно акумулятора та зарядного пристрою

УВАГА!

Увага: небезпека пожежі та вибуху!

- Не кидайте акумулятор у вогонь.
- Використовуйте акумулятор та зарядний пристрій лише на ділянках, захищених від дощу та вологи.
- Захищайте акумулятор від спеки та потрапляння прямих сонячних променів.

- Не закорочуйте акумулятор.
- Захищайте пристрій, акумулятор та зарядний пристрій від вологи.
- Використовуйте лиш оригінальні акумулятори та зарядні пристрої від виробника.
- Не розкривайте акумулятор. Існує небезпека ко- роткого замикання.
- У разі некоректного використання з акумуляторів може потекти рідина. Уникайте контакту з іншими рідинами. У разі виникнення такого контакту промийте водою. У разі потрапляння рідини в очі зверніться по медичну допомогу.

Вказівки щодо безпеки технічного обслуговування

ОБЕРЕЖНО!

Увага: небезпека травмування!

Випадкове вмикання може призвести до дуже важких травм. Щоб уникнути цього, діставайте запобіжний ключ після вимикання!

- Діставайте запобіжний ключ:
  - залишаючи пристрій без нагляду;
  - перед перевіркою, чищенням чи технічним обслуговуванням;
  - перед встановленням акумулятора;
  - при виявленні несправностей та незвичай- них вібрацій;
  - перед зняттям блокування;
  - перед ліквідацією засмічення;
  - при контакті зі сторонніми предметами.
- Дітям та іншим особам, що не ознайомилися з посібником з експлуатації, забороняється експлуатувати прилад
- Дотримуватися місцевих норм щодо мінімального віку працівника.
- Дозволяється використовувати прилад лише в технічно бездоганному стані
- Не користуйтесь пристроєм у стані сп'яніння, під впливом наркотичних або лікарських засобів.
- Перед кожним використанням перевіряйте при- стрій та акумулятор на наявність пошкоджень, пошкоджені деталі замінюйте.
- Перед косінням заберіть з газону всі сторонні предмети.
- Носіть відповідний робочий одяг:
  - довгі брюки;
  - міцне та неслизьке взуття.
- Слідкуйте за безпечністю та стабільністю свого робочого положення.
- Нікому не дозволяйте заходити у небезпечну зону.
- Не наближайте тіло та одяг до ріжучого механізму.
- Працюйте лише при достатньому денному або штучному освітленні.
- При підстриганні газону рухайтеся тільки уперед.

У випадку контакту зі сторонніми предметами перевірте газонокосарку на наявність пошко- джень. При виявленні пошкоджень, які можуть призвести до негативних наслідків, зверніться до сервісного центру компанії AL-KO.

- Ніколи не підтягайте газонокосарку до себе.
- Не косіть на ділянках, де є перешкоди (наприклад, гілки, коріння дерев).
- Скошену траву видаляйте лише після вимикання двигуна та діставання запобіжного ключа.
- Вимкніть двигун при переході через площу, яка не підлягає прибиранню.
- Забороняється підіймати чи переносити пристрій з працюючим двигуном.
- Не залишайте готовий до роботи пристрій без нагляду.

МОНТАЖ

Виконайте збірку відповідно до інструкції з монтажу, яка додається.

УВАГА!
Експлуатація пристрою дозволена лише після повністю виконаного монтажу!

ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

Заряджання акумуляторів (1)

Акумулятор частково заряджено! Акумулятор слід повністю зарядити перед першим використанням.

Акумулятор можна заряджати на будь-якому етапі розрядження. Переривання зарядження не впливає на стан акумулятора.

УВАГА!
При діставанні акумулятора натисніть кнопку розблокування з нижньої сторони акумулятора та утримуйте її, щоб акумулятор розблокувався.

1. Вставте акумулятор у зарядний пристрій та підключіть зарядний пристрій до електромережі. На початку зарядки блимає зелений світлодіод.
2. Акумулятор заряджений повністю, коли зелений світлодіод зарядного пристрою світиться безперервно.
3. Дістаньте вилку з розетки.
4. Дістаньте акумулятор з зарядного пристрою.

	Світиться зелений світлодіод: заряд акумулятора повністю заряджений
	Блимає зелений світлодіод: батарея заряджається
	Світиться червоний світлодіод: акумулятор не вставлений у зарядний пристрій
	Червоний світлодіод блимає: акумулятор занадто жарко

Діапазон температур зарядки: від 0 °C до +40 °C. Час повної зарядки складає не не більше 2 годин.

Якщо час роботи повністю зарядженого акумулятора значно скорочується, ресурс акумулятора закінчився і він підлягає заміні новим, оригінальним акумулятором.

Вставте акумулятори (2-5)

1. Натисніть кришку відсіку акумулятора на при- строї, щоб відкрити її. **(2)**
2. Дістаньте з пристрою запобіжний ключ **(3a)**.
3. Легким натисканням вставте акумулятор до упо- ру у відсік акумулятора так, щоб контактна втул- ка акумулятора міцно сиділа на контактному штекері пристрою **(4)**.
4. Вставте запобіжний ключ та поверніть його **(3b).**
5. Один раз натисніть кришку відсіку акумулятора, щоб закрити її **(5)**.

КЕРУВАННЯ

Регулювання висоти зрізу (6)

УВАГА!
Увага: небезпека травмування!
Регулюйте висоту зрізу лише при вимкнутому двигуні та зупиненому ножі!

1. Відсуньте та утримуйте важіль для розблокування (4).
   - Для газонів з низькою травою поверніть важіль у напрямку переднього колеса. Мін. ступінь 1: 3 см
   - Для газонів з високою травою поверніть важіль у напрямку заднього колеса. Макс. ступінь 6: 7 см
2. Відпустіть важіль та злегка поверніть його упе- ред чи назад до фіксації на потрібному ступені.

Встановлення травозбірника (7)

УВАГА!
Увага: небезпека травмування!
Встановлюйте та демонтуйте травозбірник лише після вимикання двигуна та зупинки ножа.

1. Підніміть відбивну заслінку та навісьте травозбірник на тримачі. (7a-b)

Індикатор рівня заповнення (8)

При косінні індикатор рівня заповнення підіймається вгору під впливом повітряного потоку **(8a)**. Якщо травозбірник повний, індикатор заповнення прилягає до нього **(8b)**. Травозбірник слід спорожнити.

Випорожнення травозбірника (9)

1. Підійміть відбивну заслінку.
2. Зніміть травозбірник з тримачів та дістаньте її, спрямовуючи назад.
3. Випорожніть травозбірник.
4. Підніміть відбивну заслінку та знову навісьте травозбірник на тримачі. **(7)**

Включення двигуна (10)

Одразу після запуску двигун цієї газонокосарки не розкручує ніж до максимальної швидкості.

Тільки коли ви переведете газонокосарку на траву, вона визначить це, двигун розкрутить ніж до максимальної швидкості та підтримуватиме її.

Суттєве підвищення рівня шуму двигуна є абсолютно нормальним явищем; це означає, що ніж газонокосарки обертається з оптимальною швидкістю.

Запускайте газонокосарку лише на рівній поверхні, не у високій траві. Поверхня повинна бути очищена від сторонніх предметів, наприклад, каменів. Для запуску газонокосарки не піднімайте і не перевертайте її.

1. Вставте запобіжний ключ та поверніть його **(3b)**.
2. Утримуйте пускову кнопку вимикача натисне- ною **(10a)**.
3. Потягніть скобу безпеки до ручки та утримуй- те її **(10b)**.
4. Відпустіть пускову кнопку.

Перевірка зарядку акумулятора під час використання газонокосарки (12)

1. Вимкнення двигуна **(11)**.
2. Відкрийте відсік акумулятора **(2).**
3. Натисніть кнопку тестування на акумуляторі: якщо світиться зелений світлодіод, це означає, що заряд акумулятора достатній, роботу можна продовжувати. Якщо світиться червоний світлодіод, це означає, що акумулятор розряджений, його потрібно зарядити **(12).**

Вимкнення двигуна (11)

1. Відпустіть запобіжну скобу.
2. Дочекайтеся зупинки ножа.
3. Дістаньте запобіжний ключ з пристрою **(3a)**.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОБОТУ

Дотримуйтеся місцевих приписів щодо експлуатації газонокосарок.

- Видаляйте сторонні предмети з робочої зони.

- Нікому не дозволяйте заходити у небезпечну зону.
- Косіть тільки при хорошому освітленні.
- Ведіть пристрій тільки зі швидкістю кроку.
- Косіть тільки гостро наточеним ножем.
- Не косіть на ділянках, де є перешкоди (наприклад, гілки, коріння дерев).
- На схилах завжди косіть траву поперек. Під час косіння на схилі не пересувайте косарку вниз чи вгору. Не працюйте на схилах під кутом більш ніж 20°.
- Будьте особливо обережні на схилах при зміні робочого напрямку.
- Час роботи акумуляторної газонокосарки зале- жить від стану акумулятора, властивостей газо- ну та регулювання висоти зрізу. Часте вмикання та вимикання також скорочує час роботи.
- Оптимальний час роботи забезпечується за ра- хунок частого підстригання газонів та підтриман- ня газонів у коротко підстриженому стані.

Час роботи при 100% заряді акумулятора у м² за акумулятор

- Зріз 6 см на 4 см: до 300 м² при доглянутому, сухому газоні та рідкій траві
- Зріз 8 см на 4 см: до 200 м² при нормальній траві
- Зріз 8 см на 4 см: до 150 м² при густій траві

Рекомендації щодо косіння

- Косіть з постійною висотою зрізу 3-5 см, ско- шуйте траву не більше, ніж на половину висоти газону.
- Не перевантажуйте газонокосарку! При зна- чному зниженні кількості обертів двигуна через високу, важку траву слід збільшити висоту зрізу та підстригати газон в кілька етапів.
- Вітер та сонце можуть висушити газон після ко- сіння, тому косіть у другій половині дня, ближче до вечора.

ЗБЕРІГАННЯ АКУМУЛЯТОРНОЇ ГАЗОНОКОСАРКИ

Для компактного зберігання складіть верхню ручку.

- Зберігайте пристрій з демонтованим акумулято- ром та витягнутим ключем.
- Висушіть пристрій та зберігайте його у місці, недоступному для дітей та сторонніх осіб.

ЗБЕРІГАННЯ АКУМУЛЯТОРА ТА ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ

ОБЕРЕЖНО!

Загроза займання або вибуху!

Не зберігайте двигун біля відкритого полум'я або джерела тепла.

Акумулятор захищений напругою живлення від перевантаження і може залишатися підключе- ним до електромережі впродовж якогось часу.

Оптимальна температура зберігання акумуля- тора складає від 0 °C до 25 °C.

- Зберігайте акумулятор у сухому місці, яке не за- мерзає, при температурі навколишнього серед- овища від 0 °C до +25 °C та зі ступенем зарядки приблизно 40-60%.
- Через 3 місяців зберігання поставте акумулятор на зарядку приблизно на 2 години.
- Не зберігайте акумулятор поблизу металевих предметів або предметів, які містять кислоту: небезпека короткого замикання!

РЕМОНТ

- Ремонтні роботи дозволяється виконувати лише працівникам сервісного центру компанії AL-KO або авторизованих майстерень.
- Для попередження неврівноваженості різальний інструмент і кріпильні гвинти слід замінювати лише у комплекті.

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ДОГЛЯД

УВАГА!

Увага: небезпека травмування!

Перед початком усіх робіт з технічного об- слуговування та догляду завжди діставайте запобіжний ключ!

При виконанні робіт з технічного обслугову- вання та догляду ножа завжди одягайте робочі рукавиці!

Неврівноважені ножі призводять до сильних вібрацій та пошкодження косарки.

Ремонтні роботи дозволяється виконувати лише працівникам сервісного центру компанії AL-KO або авторизованих майстерень!

- Регулярно перевіряйте справність та зношуван- ня травозбірника.
- Після підстригання газонів ретельно очистіть пристрій за допомогою щітки з ручкою чи ган- чірки. Забруднення, які залишилися на нижній стороні пристрою, можуть негативно вплинути на його функціонування.
- Забороняється мити пристрій водою! Вода, яка проникає всередину, може зруйнувати вимикач, а також акумулятор та електродвигун.
- Регулярно перевіряйте ножі на наявність ушко- джень. Для заточки тупих чи заміни пошко- джених ножів звертайтеся лише до сервісного центру компанії AL-KO чи авторизованих май- стерень. Переточені ножі слід збалансувати. Момент затяжки гвинта ножа 15 Нм +5.
- Потурбуйтесь про те, щоб усі гайки, болти, гвинти були міцно затягнуті та прилад знаходився в надійному робочому стані
- Перед тим як залишити прилад у закритому приміщенні, зачекайте, доки двигун остигне

УВАГА!

У випадку пошкодження забороняється вирівнювати вал двигуна і ножі.

- Перевірка спеціалістом потрібна:
  - після наїзду на перепону;
  - при блокуванні двигуна;
  - при згинанні ножа;
  - при згинанні валу двигуна;
  - при пошкодженні та закінченні ресурсу акумулятора.

УТИЛІЗАЦІЯ

Забороняється утилізувати прилади, батареї чи акумулятори, що стали непридатними, разом із побутовими відходами!

Упаковка, пристрій і приладдя виготовлені з придатних для переробки матеріалів і підлягають відповідній утилізації.

- Утилізуйте акумулятори лише у розрядженому стані.
- Користувач зобов'язаний повернути батареї чи акумулятори. Їх можна безкоштовно здати у точ- ках продажу.

  Існують наступні варіанти утилізації:
  - через спеціалізований магазин;
  - через прийомний пункт зі знаком CCR.

ТРАНСПОРТ

УВАГА!

Енергетична ємність комплектного акумулятора складає більше 100 Вт·год.!

Дотримуйтеся наведених нижче вказівок щодо транспортування!

Перевезення комплектного літій-іонного акумулятора повинно здійснюватися відповідно до норм перевезення небезпечних вантажів. Користувач може перевозити акумулятор дорогами, не вживаючи додаткових заходів безпеки. Транспортуйте акумулятор лише у тому випадку, якщо він не пошкоджений. При цьому слід вжити заходів, аби запобігти контакту акумулятора з іншими предметами, короткого замикання та випадкового падіння. При пересиланні третіми особами (наприклад, транспортно-експедиційним підприємством або повітряним транспортом) слід дотримуватися особливих вимог щодо упаковки та маркування.

При підготуванні до відправки слід звернутися до фахівця з перевезення небезпечних

вантажів. Відправляйте акумулятор лише в тому випадку, якщо корпус не пошкоджений. Загніть відведені контакти та упакуйте акумулятор так, щоб він не міг рухатися всередині упаковки.

Також дотримуйтеся діючих національних приписів.

ДОПОМОГА В РАЗІ НЕПОЛАДОК

УВАГА!
При виконанні усіх робіт з технічного обслуговування та догляду одягайте робочі рукавиці!

Несправністьпід час роботи	Можлива причина	Усування
Двигун не працює	Не вставлений запобіжний ключ	Вставте запобіжний ключ
	Пошкоджений кабель ланцюга керування або вимикач	Обережно! Експлуатація пристрою заборонена! Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO
	Акумулятор відсутній чи встановлений неправильно	Правильно вставте акумулятор
	Заблокований ніж	Обережно! Забороняється виконувати роботи з технічного обслуговування ножа без рукавиць! ■ Усуньте несправність ножа ■ Запустіть газонокосарку на газоні з низькою травою
Потужність двигуна знижується	Акумулятор розряджений	Зарядіть акумулятор
	Ніж затупився	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO для заточки ножа
	Надто багато трави у каналі викиду	Видаліть траву, очистіть відбивну заслінку
Двигун зупиняється під час косіння	Ніж затупився	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO для заточки ножа
	Перевантаження двигуна	Вимкніть акумуляторну газонокосарку, встановіть її на рівний ґрунт чи поверхню з низькою травою та запустіть знову
Травозбірник не заповнюється достатньою мірою	Вологий газон	Дайте газону висохнути
	Травозбірник забитий	Очистіть решітку травозбірника
	Надто багато трави у каналі викиду чи корпусі	Очистіть канал викиду / корпус Відкоригуйте висоту зрізу
	Ніж затупився	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO для заточки ножа

Несправністьпід час роботи	Можлива причина	Усування
Час роботи акумулятора значно скорочу- ється	Надто мала висота зрізу	Збільште висоту зрізу
	Трава надто висока чи надто волога	Покращте умови: дайте траві висохнути, збільште висоту зрізу
	Надто висока швидкість косіння	Зменште швидкість косіння Очистіть канал викиду / корпус, ніж повинен вільно обертатися
	Косіння з повним травозбірником	Випорожніть травозбірник та очистіть канал викиду
	Строк служби акумулято- ра закінчився	Замініть акумулятор. Використовуйте лише оригінальні приналежності від виробника
Акумулятор не заряджається	Забруднений зарядний штекер чи контактне гніздо	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO
	Пошкоджений акумулятор або зарядний пристрій	Зверніться до сервісного центру компанії AL-KO

З неполадками, не вказаними в цьому переліку, або з тими, які ви не в змозі подолати самостійно, звертайтеся до місцевого сервісного центру.

ГАРАНТІЯ

Ми усуваємо можливі дефекти матеріалів чи виробничий брак пристрою впродовж встановленого законом тер- міну подачі рекламацій на свій розсуд шляхом ремонту чи заміни. Термін визначається законодавством країни, у якій було придбано пристрій.

Гарантія діє лише за наступних умов:

- при належному використанні пристрою;
- при дотриманні довідника з експлуатації;
- при використанні оригінальних запчастин.

Гарантія анулюється:

- при спробах ремонту пристрою;
- при технічних змінах пристрою;
- ппри застосуванні не за призначенням (напри- клад, у комерційних цілях).

Гарантія не поширюється:

- на пошкодження лакового покриття, які пояснюються нормальним зношуванням;
- деталі, що зношуються, у каталозі запчастин включені в рамку **[**xxx xxx (x)**]**

Гарантійний період починається с дати придбання першим покупцем. Такою датою вважається дата оригіналь- ного документу на придбання. У гарантійному випадку зверніться з даним гарантійним листом та документом, який підтверджує купівлю то- вару, до свого дилера чи до найближчого авторизованого сервісного центру. Гарантія дає право покупцеві пред'являти виробникові претензії відносно усування недоліків виробу.

ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНОТО РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Съдържание

За това ръководство..... 220
Описание на продукта..... 220
Указания за безопасност..... 223
Монтаж.....224
Пускане в експлоатация..... 224
Обслужване.....225
Информация за работа.....225
Съхранение на акумулаторната косачка.... 226
Съхранение на акумулатора и зарядното устройство.....226
Ремонт..... 226
Поддръжка и грижа..... 227
Изхвърляне..... 227
Превоз..... 227
Помощ при неизправности..... 229
Гаранция.....231

ЗА ТОВА РЪКОВОДСТВО

- Прочетете това ръководство преди да започнете работа на устройството. Това е състояние за безопасна експлоатация и безпроблемна работа
- Спазвайте препоръките и предупрежденията за безопасност в тази документация, както и тези върху машината.
- Запазете ръководството за употреба и го предайте на следващия купувач.

Легенда

ВНИМАНИЕ!
Точното спазване на тези указания може да предотврати евентуални телесни повреди или материални щети.

Специални указания за повече яснота и правилна употреба.

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

В документацията се описват акумулаторни косачки с кош за тревата.

Употреба по предназначение

Този уред е предназначен само за косене на частни тревни площи.

Друга или различаваща се от тази употреба се счита за употреба не по предназначение.

Възможна неправилна употреба

- Косачката не е подходяща за употреба за об- ществени зелени площи, паркове, спортни пло- щадки, както и в селското и горското стопанство.
- Наличните предпазни устройства не трябва да се демонтират или свързват с мостове, напри- мер чрез свързване на предпазната скоба към ръкохватката.
- Не използвайте уреда при дъжд и/или мокра тревна площ.
- Уредът не трябва да се използва за промишле- ни нужди.

Предпазни и защитни инсталации

ВНИМАНИЕ!
Опасност от нараняване!
Да не се изключват обезопасителните и защитни елементи.

Предпазна скоба

Уредът е оборудван с предпазна скоба. В момент на опасност просто я пуснете. Двигателят и ножовете спират.

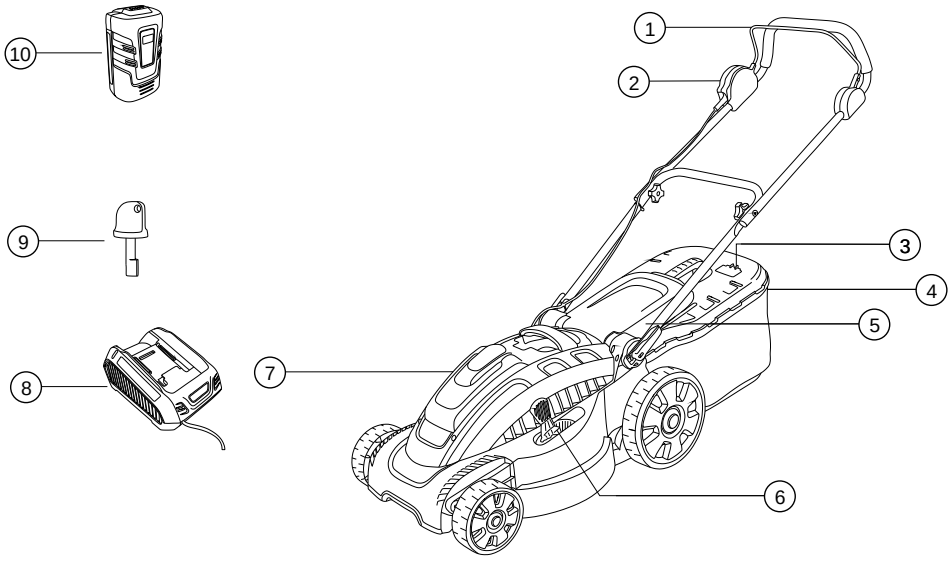
Капак

Капакът предпазва от части, които могат да изхвърлят от машината.

Предпазен ключ

За предотвратяване на неволно включване уредът е снабден с предпазен ключ. Преди работи по под- дръжката изключвайте уреда и винаги изваждайте предпазния ключ.

Преглед на продукта



1	Предпазна скоба	7	Механизъм за регулиране на височината на косене
2	Стартов превключвател	8	Отделение за акумулатора
3	Механизъм за регулиране на ръкохватката	9	Зарядно устройство за акумулатора
4	Индикация на нивото на напълване	10	Предпазен ключ
5	Кош за тревата	11	Акумулатор
6	Отражателен щит		

Символи върху уреда

	Внимание! Особена предпазливост при начина на използване.
	Преди пускане в есплоатация прочетете ръководството за експлоатация!

	Дръжте трети лица далече от опасната зона!
	Внимание опасност! Пазете ръцете и краката си от режещия механизъм!
	Поддържайте дистанция до опасната зона.

	Преди работи по уреда винаги изваждайте предпазния ключ.
	Внимание! Остри ножове!
	Не посягайте към режещия механизъм.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Водачът на машината или ползвателят са отговорни за злополуките с други лица или тяхното имущество.

ВНИМАНИЕ!
Опасност от нараняване!
Да не се изключват обезопасителните и защитни елементи.

Електрическа безопасност

- Мрежовото напрежение трябва да съответства на данните за мрежовото напрежение за заряд- ното устройство в техническите данни; не из- ползвайте друго мрежово напрежение.

Указания за безопасност за акумулатора и зарядното устройство

ВНИМАНИЕ!
Внимание – опасност от пожари и експлозии!

- Не хвърляйте акумулатора в открит огън.
- Използвайте акумулатора и зарядното устройство само в участъци, които са защитени от дъжд и влага.
- Пазете акумулатора от горещина и директно слънчево облъчване.

- Не свързвайте накъсо акумулатора.
- Пазете от влага уреда, акумулатора и зарядното устройство.
- Използвайте само оригинални акумулатори и за- рядни устройства от производителя.
- Не отваряйте акумулатора. Има опасност от късо съединение.
- При неправилно използване от акумулатора може да изтече течност. При контакт изплакне- те основно с вода; при контакт с очите веднага потърсете лекар.

Указания за безопасност при обслужване

ВНИМАНИЕ!
Внимание – опасност от нараняване!
Непреднамереното включване може да доведе до тежки наранявания. За предотвра- тяването им предпазният ключ трябва да се извади след изключването!

- Извадете предпазния ключ преди:
  - да оставите уреда без надзор
  - да проверявате, почиствате или поддържа- те уреда
  - да поставяте акумулатора
  - да възникнат неизправности и необичайно вибриране на уреда
  - да се разхлабят блокировките
  - да се отстранят запушванията
  - контакт с чужди тела.
- Деца и лица, които не познават това ръковод- ство за употреба, не трябва да използват уреда.
- Съблюдавайте местните разпоредби за минимална възраст на обслужващото лице.
- Използвайте уреда само в безупречно от техническа гледна точка състояние
- Не използвайте уреда под въздействието на алко- хол, наркотични вещества или медикаменти.
- Преди всяко използване проверявайте за повре- ди уреда и акумулатора, възложете замяната на повредените части.
- Преди косене отстранете всички чужди тела от тревната площ.
- Носете целесъобразно работно облекло:
  - дълги панталони
  - здрави и нехлъзгащи се обувки.
- При работа поддържайте стабилна стойка.
- Дръжте трети лица далеч от опасната зона.
- Тялото и облеклото да се пазят далеч от режещата част.
- Работете само при наличие на достатъчна дневна светлина или изкуствено осветление.
- При косенето избутвайте уреда напред, никога не вървете назад.

След контакт с чужди тела проверете за повреди на косачката. При повреди с тежки последици потърсете сервиз на AL-KO.

- Никога не приближавайте косачката към тялото си.
- Не косете през препятствия (напр. клони, корени на дървета).
- Отстранявайте окосеното само при спрял двига- тел и издърпан предпазен ключ.
- Изключвайте двигателя, когато прекосявате друга площ, различна от тази, която трябва да се окоси.
- Никога не повдигайте или носете уреда при работещ двигател.
- Не оставяйте без надзор готовия за работа уред

МОНТАЖ

Сглобете уреда съгласно приложената инструкция за монтаж.

ВНИМАНИЕ!
Уредът може да се задейства едва след завършване на монтажа!

ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Зареждане на акумулатора (1)

Доставеният с уреда акумулатор е частично зареден! Преди първото използване заредете напълно акумулатора.

Акумулаторът може да се зарежда във всяко произволно състояние за зареждане. Прекъс- ване на зареждането не вреди на акумулатора.

ВНИМАНИЕ!
При изваждане на акумулатора задръжте натиснат фиксиращия бутон от долната страна на акумулатора, така че акумулаторът да бъде освободен.

1. Вкарайте акумулатора в зарядното устройство и свържете зарядното устройство към електрическата мрежа. Процесът на зареждане започва с мигането на зеления светодиод (LED).
2. Акумулаторът е зареден напълно, когато светодиодът на зарядното устройство свети постоянно в зелено.
3. Изключете щепсела от електрическата мрежа.
4. Извадете акумулатора от зарядното устройство.

	зеленият светодиод свети: акумулатор напълно зареден
	зеленият светодиод мига: зарежда батерията
	светодиодът свети в червено: в зарядното устройство не е поставен акумулатор
	червен светодиод мига: батериите твърде горещо

Температурният диапазон за режима на зареждане трябва да е между 0 °C и +40 °C.

Времето за зареждане при пълно зареждане възлиза на макс. 2 часа. Ако въпреки пълното зареждане времето за работа на акумулатора се скъси значително, акумулаторът е изхабен и трябва да се смени с нов оригинален акумулатор.

Поставяне на акумулатора (2-5)

1. Натиснете капака за акумулатора на уреда, за да го отворите.**(2)**
2. Извадете предпазния ключ на уреда.**(3a)**
3. С лек натиск избутайте акумулатора до упор в отделението за акумулатора, докато контакт- ната букса на акумулатора застане неподвижно върху контактния щепсел на уреда.**(4)**
4. Отново поставете и завъртете предпазния ключ **(3b)**.
5. Натиснете веднъж капака за акумулатора, за да го затворите. **(5)**

ОБСЛУЖВАНЕ

Регулиране на височината на косене (6)

ВНИМАНИЕ!
Внимание – опасност от нараняване!
Регулирайте височината на косене само при изключен двигател и спрял нож!

1. Натиснете и задръжте встрани лоста за освобождаване (4).
   - За ниски тревни площи избутайте лоста в посока към предното колело. Мин. степен 1: 3 cm
   - За по-високи тревни площи избутайте лоста в посока към задното колело. Макс. степен 6: 7 cm
2. Пуснете лоста и избутайте леко напред или назад, докато попадне на желаната степен в гнездото.

Поставяне на коша за тревата (7)

ВНИМАНИЕ!
Внимание – опасност от нараняване!
Сваляйте или поставяйте коша за тревата само при изключен двигател и спрял нож.

1. Повдигнете отражателния щит и окачете коша за трева в държачите.(7a-b)

Индикация за нивото на напълване (8)

При косенето индикацията за нивото на напълване се натиска нагоре от въздушния поток **(8a)**. Ако кошът за трева е пълен, индикацията за нивото на напълване прилепва плътно към коша **(8b)**. Кошът за трева трябва да се изпразни.

Изпразване на коша за трева (9)

1. Повдигнете отражателния щит.
2. Откачете коша за трева и го свалете назад.
3. Изпразнете коша за трева.
4. Повдигнете отражателния щит и отново окачете коша за трева в държачите. **(7)**

Изпразване на коша за трева (10)

След стартиране на двигателя, двигателят на тази косачка за трева отначало не се върти с пълния брой обороти на ножовете.

Едва когато придвижите уреда в подлежащата на косене трева, косачката за трева разпознава това, ускорява двигателя до максималния брой обороти на ножовете и тогава задържа максималния брой обороти на ножовете.

Това осезаемо повишаване на нивото на шума на двигателя е напълно нормално и означава, че косачката за трева реже с оптимален брой обороти на ножовете.

Стартирайте косачката само върху равна основа, не във висока трева. Основата не трябва да има чуж- ди тела като например камъни. При стартирането не повдигайте или не накланяйте косачката.

1. Отново поставете и завъртете предпазния ключ **(3b)**.
2. Дръжте натиснат бутона за стартиране на превключвателя **(10a)**.
3. Изтеглете предпазната скоба на ръкохватката и я дръжте здраво **(10b)**.
4. Пуснете бутона за стартиране.

Проверка на състоянието на зареждане на акумулатора по време на косенето на трева (12)

1. Изключване на двигателя **(11)**.
2. Отворете отделението за акумулатора **(2).**
3. Натиснете бутона за проверка на акумулатора: Ако светодиодът свети в зелено, акумулаторът още е зареден и можете да продължите да косите. Ако светодиодът свети в червено, акумулаторът е изтощен и трябва да бъде зареден **(12).**

Изключване на двигателя (11)

1. Пуснете предпазната скоба.
2. Изчакайте спирането на ножа.
3. Извадете предпазния ключ на уреда **(3a)**.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАБОТА

Спазвайте местните разпоредби за работа с косачки.

- Отстранете чуждите тела в работната зона.
- Дръжте трети лица далеч от опасната зона.
- Косете само при добра видимост.
- Движете уреда само в пешеходно темпо.
- Косете само с остър режещ нож.
- Не косете през препятствия (напр. клони, корени на дървета).
- При разположение по склонове косете винаги напречно на склона. Не използвайте косачката нагоре или надолу по склона, а на склонове не използвайте наклон, по-голям от 20 °.
- Повишена предпазливост при наклони при смяна на посоката на работа.
- Времето за работа на акумулаторната косачка за- виси от състоянието на акумулатора, свойствата на тревната площ и регулирането на височината на косене. Честото включване и изключване също така намалява времето за работа.
- Оптимално време за работа се постига чрез често косене и с това ниско поддържана тревна площ.

Време за работа при зареждане на акумулатора 100% в m² на батерията

- Подрязване от 6 cm на 4 cm: до 300 m² при поддържана суха тревна площ; тънка трева
- Подрязване от 8 cm на 4 cm: до 200 m² при нормална трева
- Подрязване от 8 cm на 4 cm: до 150 m² при гъста трева

Съвети за косенето

- Височината на косене остава еднаква 3–5 cm, не косете повече от половината на височината на тревната площ
- Не претоварвайте косачката! Ако оборотите на двигателя спаднат забележимо поради дълга, тежка трева, увеличете височината на косене и косете няколко пъти.
- Вятърът и слънцето могат да изсушат тревна- та площ след косенето, затова косете в късния следобед.

СЪХРАНЕНИЕ НА АКУМУЛАТОРНАТА КОСАЧКА

За да съхранявате уреда, като пестите място, сгънете горната ръкохватка.

- Съхранявайте уреда винаги с демонтиран аку- мулатор и изваден предпазен ключ.
- Съхранявайте уреда на сухо място, недостъпно за деца и външни лица.

СЪХРАНЕНИЕ НА АКУМУЛАТОРА И ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО

ВНИМАНИЕ!

Опасност от запалванеили експлозия!

Никога не съхранявайте уредът до източници на то- плина или пред открит огън.

Акумулаторът е защитен от презареждане чрез захранващо напрежение и с това може да остане свързан към електрическата мрежа за известно време.

Оптималната температура на съхранение на акумулатора е между 0 °C и 25 °C.

- Съхранявайте акумулатора на сухо място без минусови температури при околна температура между 0 °C и +25 °C със състояние на зарежда- не от прибл. 40 - 60%.
- След 3 месеца съхранение заредете допълни- телно акумулатора прибл. 2 часа.
- Не съхранявайте акумулатора в близост до метални или съдържащи киселини предмети – опасност от късо съединение!

РЕМОНТ

- Ремонтни работи могат да се извършват само от сервизите на AL-KO или от оторизирани спе- циализирани предприятия.
- За да се предотврати дисбаланс, режещият инструмент и крепежният винт трябва да се сме- нят само в комплект.

ПОДДРЪЖКА И ГРИЖА

ВНИМАНИЕ!
Внимание – опасност от нараняване!

Преди всички работи по обслужването и под- дръжката винаги изваждайте предпазния ключ!

При работи по обслужването и поддръжката на ножа винаги носете работни ръкавици!

Небалансираните ножове водят до силни вибрации и повреждат косачката.

Ремонтни работи могат да се извършват само от сервизите на AL-KO или от оторизирани спе- циализирани предприятия!

- Редовно проверявайте устройството за събира- не на тревата за функциониране и износване.
- След косенето на тревната площ почиствайте основно уреда с метла или кърпа. Неотстране- ните замърсявания от вътрешната страна на уреда могат да влошат функционирането му.
- Не напръсквайте уреда с вода! Проникващата вода може да разруши превключвателя, както и акумулатора, и електродвигателя.
- Редовно проверявайте ножовете за повреди. За- точвайте/сменяйте тъпи или повредени ножове само в сервиз на AL-KO или в оторизирано спе- циализирано предприятие. Допълнително шли- фованите ножове трябва да са балансирани. Въртящ момент на затягане на гайката на ножа 15 Nm +5
- Погрижете с всички гайки, болтове и винтове да са добре затегнати и уредът да бъде в състояние за безопасна за работа с него
- Оставете моторът да се охлади, преди да постави- те уреда в затворено помещение

ВНИМАНИЕ!
Ножовете и валът на двигателя при повреда не трябва да се центроват!

- Компетентна проверка е наложителна:
  - след преминаването през препятствие
  - при блокиране на двигателя
  - при огънат нож
  - при огънат вал на двигателя
  - при повреден, изхабен акумулатор.

ИЗХВЪРЛЯНЕ

Излезлите от употреба машини, течащитеили повредени батерии на стартера да несе изхвърлят с битовите отпадъци!
Продукт, машината и аксесоарите са произведени от подлежащи на рециклиране материали и трябва да се изхвърлят като такива

- Изхвърляйте акумулатора само в разредено състояние.
- Потребителят е длъжен да върне батериите и акумулаторите. Те могат да се предадат без- възмездно в магазините.

  За изхвърлянето съществуват следните възмож- ности:
  - чрез специализираната търговска мрежа
  - обозначен със знак CCR приемателен пункт.

ПРЕВОЗ

ВНИМАНИЕ!
Мощността на доставения акумулатор е повече от 100 Wh!

Моля спазвайте указанията за транспортиране по-долу!

Включеният в доставката Li-Ion акумулатор изпълнява изискванията на разпоредбите за опасни товари. Частният потребител може да транспортира акумулатора по пътищата без допълнителни изисквания. Транспортирайте акумулатора само тогава, когато той не е повреден. При това акумулаторът трябва да се осигури срещу допир до други предмети, късо съединение и нежелано изместване. При изпращане от страна на трети лица (напр. от спедиция или чрез въздушен транспорт) трябва да се спазват специалните изисквания по опаковката и обозначението.

Тук при подготовката на изпращането трябва да се извърши консултация със специалист

по опасни товари. Изпращайте акумулаторите само ако корпусът не е повреден. Облепете откритите контакти и опаковайте акумулатора така, че той вече да не може да се движи в опаковката.

Моля спазвайте евентуалните допълнителни национални разпоредби.

ПОМОЩ ПРИ НЕИЗПРАВНОСТИ

ВНИМАНИЕ!
При всички работи по обслужването и поддръжката носете работни ръкавици!

Неизправност приработа	Възможна причина	Решение
Двигателят не работи.	Предпазният ключ не е поставен.	Поставете предпазния ключ.
	Управляващият кабел или превключвателят са дефектни.	Внимание! Не задействайте уреда! Потърсете сервиз на AL-KO.
	Акумулаторът липсва или не е поставен правилно.	Поставете правилно акумулатора.
	Ножът е блокиран.	Внимание! Не извършвайте работи по обслужването на ножа без ръкавици! ■ Освободете ножа от неизправността. ■ Стартирайте косачката на ниска тревна площ.
Мощността на двигателя намалява.	Акумулаторът е разреден.	Заредете акумулатора.
	Ножът е тъп.	Занесете ножа за наточване в сервиз на AL-KO.
	Прекалено много изхвърлена трева.	Отстранете тревата, почистете отражателния щит.
Двигателят спира по време на косенето.	Ножът е тъп.	Занесете ножа за наточване в сервиз на AL-KO.
	Претоварване на двигателя.	Изключете акумулаторната косачка, поставете я върху равна основа или ниска трева и я пуснете отново.
Кутията за събиране на тревата не се пълни достатъчно.	Тревната площ е влажна.	Оставете тревната площ да изсъхне.
	Кутията за събиране на тревата е задръстена.	Почистете филтъра на кутията за събиране на тревата.
	Прекалено много трева в канала за изхвърляне или в корпуса.	Почистете канала за изхвърляне / корпуса. Коригирайте височината на косене.
	Ножът е тъп.	Занесете ножа за наточване в сервиз на AL-KO.

Неизправност приработа	Възможна причина	Решение
Времето за работа на акумулатора намалява значително.	Височината на косене е прекалено малка.	Регулирайте подрязването на по- голяма височина.
	Тревата е прекалено висока или прекалено влажна.	Подобрете условията: оставете да изсъхне, регулирайте подрязването на по-голяма височина.
	Скоростта на косене е прекалено висока.	Намалете скоростта на косене. Почистете канала за изхвърляне / корпуса, ножът трябва да се върти свободно.
	Косене с пълен кош за тревата.	Изпразнете коша за тревата и почистете канала за изхвърляне.
	Експлоатационният срок на акумулатора е изтекъл.	Сменете акумулатора. Използвайте само оригинални принадлежности от производителя.
Акумулаторът не може да се зареди.	Зарядният щепсел или контактната букса са замърсени.	Потърсете сервиз на AL-KO.
	Акумулаторът или зарядното устройство са дефектни.	Поръчайте резервни части съгласно картата за резервни части.

При неизправности, които не са посочени в тази таблица или които не можете да отстраните сами, моля, обърнете се към съответната служба за обслужване на клиенти.

ГАРАНЦИЯ

Евентуални дефекти в материала или производството на уреда ние отстраняваме по време на законовия срок на давност за рекламации на качеството, съобразно нашия избор, чрез ремонт или замяна. Срокът на давност се определя винаги в съответствие с правните норми на държавата, в която е закупен уредът.

Нашето гаранционно задължение е в сила самопри:

- Правилно използване на уреда
- Спазване на ръководството за експлоатация
- Използване на оригинални резервни части

Гаранцията отпада при:

- Опити за ремонт на уреда
- Технически изменения на уреда
- Употреба не по предназначение (напр. използ- ване за промишлени или комунални нужди)

Гаранцията не включва:

- Повреди на лаковото покритие, които се дължат на нормалното износване
- Бързо износващи се части, които са обозначени с рамка **[**xxx xxx (x)**]** в картата за резервни части

Гаранционният срок започва с покупката от първия потребител. Меродавна е датата на оригиналния документ за покупката. В случай на предявяване на претенции за гаранция, моля, обърнете се към вашия търговец или към най-близ- кото оторизирано място за обслужване на клиенти, като носите тази гаранционна карта и документа за покупка. С това гаранционно задължение законовите претенции на купувача спрямо продавача относно качеството ос- тават непроменени

TRADUCEREA INSTRUCŢIUNILOR DE FOLOSIRE ORIGINALE

Conţinut

Despre acest manual....232
Descrierea produsului....232
Instrucţiuni de siguranţă....234
Montajul....235
Punerea în....235
Utilizarea....235
Informaţii cu privire la lucru....236
Depozitarea maşinii de tuns gazon cu acumulator....237
Depozitarea acumulatorului şi a încărcătorului....237
Reparaţii....237
Revizie şi întreţinere....237
Înlăturare....238
De transport....238
Asistenţă în cazul defecţiunilor....239
Garanţia....240

DESPRE ACEST MANUAL

- Înainte de punerea în funcţiune citiţi aceste instrucţiuni de folosire. Aceasta este condiţia preliminară pentru lucrul sigur şi deservirea fără defecţiuni.
- Respectaţi instrucţiunile de siguranţă şi de avertizare din această documentaţie şi de pe acest aparat.
- Păstraţi instrucţiunile de folosire pentru o utilizare ulterioară şi oferiţi-le utilizatorilor ulteriori.

Explicaţia simbolurilor

ATENŢIE!
Respectarea exactă a indicaţiilor de avertizare poate împiedica accidentarea persoanelor sau cauzarea daunelor materiale.

Indicaţii speciale pentru o înţelegere şi deservire mai bună.

DESCRIEREA PRODUSULUI

În această documentaţie este descrisă o maşină de tuns gazonul cu acumulator şi coş pentru iarbă.

Utilizarea conform scopului prevăzut

Acest dispozitiv este destinat exclusiv tăierii suprafeţelor acoperite cu gazon, în domeniul privat.

O utilizare diferită sau în alt scop va fi considerată ca fiind necorespunzătoare.

Posibile utilizări necorespunzătoare

- Această maşină de tuns gazonul nu este destinată utilizării în spaţii publice, parcuri, stadioane sau în sectorul agricol sau forestier
- Dispozitivele de siguranţă montate nu trebuie demontate sau şuntate, de exemplu prin conectarea colierului de siguranţă la ghidon
- Nu utilizaţi dispozitivul în condiţii de ploaie şi/sau pe gazonul ud
- Dispozitivul nu se va utiliza în scop profesional

Dispozitivele de siguranţă şi protecţie

ATENŢIE!
Pericol de accidentare!
Dispozitivele de siguranţă şi protecţie nu au voie să fie înlăturate.

Colier de siguranţă

Dispozitivul este echipat cu un colier de siguranţă. În caz de pericol acesta se va elibera. Motorul şi cuţitul se opresc.

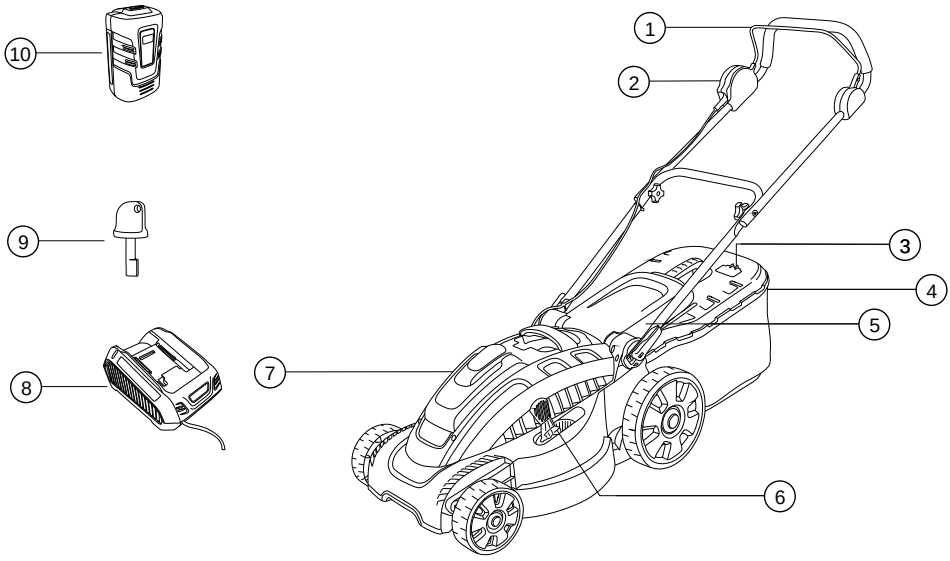
Clapa de izbire

Clapa de izbire protejează împotriva materialelor aruncate în afară.

Cheie de siguranţă

În vederea evitării pornirii involuntare dispozitivul este dotat cu o cheie de siguranţă. Deconectaţi dispozitivul înaintea lucrărilor de întreţinere şi scoateţi întotdeauna cheia de siguranţă.

Prezentarea generală a produsului



1	Colier de siguranţă	7	Reglarea înălţimii de tăiere
2	Comutator de pornire	8	Compartiment acumulator
3	Reglarea ghidonului	9	Încărcător acumulator
4	Afişaj nivel de umplere	10	Cheie de siguranţă
5	Coş pentru iarbă	11	Acumulator
6	Clapetă		

Simboluri pe aparat

	Atenţie! Atenţie deosebită la manevrare.
	Înaintea punerii în funcţiune citiţi instrucţiunile de utilizare!
	Nu permiteţi accesul altor persoane în zona periculoasă!
	Atenţie - Pericol! Nu apropiaţi mâinile şi picioarele de mecanismul de tăiere!
	Menţineţi distanţa faţă de zona periculoasă.
	Înaintea lucrărilor la dispozitiv scoateţi întotdeauna cheia de siguranţă
	Atenţie! Cuţite ascuţite!
	Nu atingeţi mecanismul de tăiere.

INSTRUCŢIUNI DE SIGURANŢĂ

Operatorul maşinii sau utilizatorul este răspunzător pentru accidentarea celorlalte persoane şi periclitarea bunurilor acestora.

ATENŢIE!
Pericol de accidentare!
Dispozitivele de siguranţă şi protecţie nu au voie să fie înlăturate.

Siguranţa electrică

- Tensiunea electrică trebuie să corespundă indicaţiilor privind tensiunea electrică pentru încărcător prezentate în secţiunea Datele tehnice şi nu se va utiliza altă tensiune electrică

Indicaţii privind siguranţa pentru acumulator şi încărcător

ATENŢIE!
Atenţie - Pericol de incendiu şi explozie!

- Nu aruncaţi acumulatorul în surse de foc deschis
- Utilizaţi acumulatorul şi încărcătorul numai în spaţii ferite de ploaie şi umezeală.
- Protejaţi acumulatorul de căldură şi radiaţie solară directă

- Nu scurtcircuitaţi acumulatorul
- Protejaţi de umezeală dispozitivul, acumulatorul şi încărcătorul
- Utilizaţi numai acumulatorii şi încărcătoarele originale ale producătorului.
- Nu deschideţi acumulatorul. Pericol de scurtcircuitare
- În cazul utilizării necorespunzătoare poate fi eliminat lichid din acumulator. În caz de contact clătiţi temeinic cu apă, la contactul cu ochii consultaţi imediat medicul.

Indicaţii privind siguranţa la utilizare

PRECAUŢIE!
Atenţie - Pericol de vătămare!
Pornirea involuntară poate avea drept consecinţă vătămări grave. Pentru a preîntâmpina acest lucru, cheia de siguranţă trebuie scoasă după oprire!

- Cheia de siguranţă se va scoate înainte de:
  - lăsarea nesupravegheată a dispozitivului
  - verificarea, curăţarea sau întreţinerea dispozitivului
  - montarea acumulatorului
  - apariţia defecţiunilor sau vibraţiilor neobişnuite la dispozitiv
  - remedierea blocajelor
  - remedierea obturărilor
  - contactul cu corpuri străine
- Copiii şi persoanele care nu cunosc aceste instrucţiuni de utilizare nu trebuie să utilizeze dispozitivul
- Respectaţi dispoziţiile locale privind vârsta minimă admisă a operatorului.
- Utilizaţi aparatul numai dacă acesta este în stare perfectă de funcţionare
- Nu folosiţi aparatul sub influenţa alcoolului, drogurilor sau medicamentelor.
- Înaintea fiecărei utilizări verificaţi acumulatorul în privinţa deteriorărilor şi dispuneţi înlocuirea pieselor deteriorate
- Înaintea tunderii gazonului îndepărtaţi toate corpurile străine de pe acesta.
- Purtaţi îmbrăcăminte de lucru adecvată:
  - Pantaloni lungi
  - Încălţăminte fixă şi antiderapantă
- În timpul lucrului aveţi grijă să aveţi stabilitate.
- Nu permiteţi accesul altor persoane în zona periculoasă.
- Menţineţi corpul şi îmbrăcămintea la distanţă faţă de mecanismul de tuns.
- Lucraţi numai în condiţii de lumină naturală suficientă sau iluminare artificială.
- La tăiere împingeţi dispozitivul înainte şi niciodată înapoi

După contactul cu corpuri străine depistaţi deteriorările survenite la maşina de tuns gazonul. În cazul deteriorărilor cu consecinţe grave contactaţi un punct de service AL-KO.

- Nu apropiaţi maşina de tuns gazonul de corp
- Nu tundeţi peste obstacole (de exemplu crengi, rădăcini de copaci).
- Îndepărtaţi plantele tăiate numai cu motorul oprit şi cheia de siguranţă scoasă
- Opriţi motorul dacă traversaţi o altă suprafaţă decât cea care trebuie tunsă

- Nu ridicaţi sau nu deplasaţi dispozitivul având motorul pornit
- Nu lăsaţi nesupravegheat dispozitivul pregătit de funcţionare

MONTAJUL

Efectuaţi montajul în conformitate cu instrucţiunile de montaj anexate.

ATENŢIE!
Dispozitivul se va utiliza numai după finalizarea montajului!

PUNEREA ÎN

Încărcarea acumulatorului (1)

Acumulatorul livrat este încărcat parţial! Încărcaţi complet acumulatorul înaintea primei utilizări.

Acumulatorul poate fi încărcat indiferent de starea existentă de încărcare. Întreruperea încărcării nu duce la deteriorarea acumulatorului.

ATENŢIE!
La scoaterea acumulatorului, menţineţi apăsat butonul de blocare de pe partea inferioară a acumulatorului, pentru blocarea acumulatorului.

1. Împingeţi acumulatorul în încărcător şi conectaţi încărcătorul la reţeaua de curent. Procesul de încărcare începe odată cu luminarea intermitentă a diodei luminiscente (LED) verde.
2. Acumulatorul este încărcat complet dacă LED-ul încărcătorului luminează verde constant.
3. Scoateţi ştecherul reţelei de curent.
4. Scoateţi acumulatorul din încărcător.

	LED-ul verde luminează: Acumulator încărcat complet
	LED-ul verde luminează intermitent: Taxele de baterie
	LED-ul luminează roşu: niciun acumulator introdus în încărcător
	roșu clipește LED: acumulator prea cald

Domeniul de temperatură pentru încărcare trebuie să se afle între 0 °C şi +40 °C.

Durata de încărcare completă este de max. 2 ore. Dacă durata de funcţionare a acumulatorului se scurtează în ciuda încărcării complete, acumulatorul este uzat şi trebuie înlocuit cu unul nou, original.

Montarea acumulatorului (2-5)

1. Apăsaţi pe capacul acumulatorului de la dispozitiv pentru a-l deschide. **(2)**
2. Scoateţi cheia de siguranţă de la dispozitiv. **(3a)**
3. Împingeţi uşor acumulatorul până la limită în compartimentul aferent, până când bucşa de contact a acumulatorului se poziţionează fix pe fişa de contact a dispozitivului. **(4)**
4. Introduceţi din nou şi rotiţi cheia de siguranţă **(3b)**.
5. Apăsaţi o dată capacul acumulatorului pentru a-l închide. **(5)**

UTILIZAREA

Reglarea înălţimii de tăiere (6)

ATENŢIE!
Atenţie - Pericol de vătămare!
Reglaţi înălţimea de tăiere numai cu motorul oprit şi cuţitul în stare de repaus!

1. Apăsaţi în lateral şi menţineţi apăsată pârghia de deblocare (4).
   - Pentru înălţimi mai reduse ale gazonului împingeţi pârghia în direcţia roţii frontale. Treapta min. 1: 3 cm
   - Pentru înălţimi mai mari ale gazonului împingeţi pârghia în direcţia roţii posterioare. Treapta max. 6: 7 cm
2. Eliberaţi pârghia şi împingeţi uşor înainte sau înapoi până când se fixează în treapta dorită.

Ataşarea coşului pentru iarbă (7)

ATENŢIE!
Atenţie - Pericol de vătămare!
Ataşaţi sau detaşaţi coşul pentru iarbă numai cu motorul pornit şi cuţitul în stare de repaus.

1. Ridicaţi clapeta şi fixaţi coşul pentru iarbă în suporţi.(7a-b)

Afişajul nivelului de umplere (8)

La tăiere afişajul nivelului de umplere este împins în sus de curentul de aer **(8a)**. Când coşul pentru iarbă este plin, afişajul nivelului de umplere este vizibil la coş **(8b)**. Coşul pentru iarbă trebuie golit.

Golirea coşului pentru iarbă (9)

1. Ridicaţi clapeta.
2. Detaşaţi coşul pentru iarbă şi scoateţi-l trăgând spre spate.
3. Goliţi coşul pentru iarbă.
4. Ridicaţi clapeta şi fixaţi la loc coşul pentru iarbă în suporţ **(7).**

Golirea coşului pentru iarbă (10)

Motorul acestei maşini de tuns iarba nu se roteşte imediat după pornirea motorului la turaţia completă a cuţitului.

Numai după ce deplasaţi aparatul pe iarba de tuns, maşina de tuns iarba detectează acest lucru, motorul de roteşte la turaţia maximă a cuţitului şi apoi rămâne în continuare la această turaţie.

Această creştere sesizabilă a nivelului de zgomot al motorului este absolut normală şi înseamnă că maşina de tuns iarba taie cu turaţia optimă a cuţitului.

Porniţi maşina de tuns gazonul numai pe sol neted, nu în iarbă înaltă. Solul nu trebuie să fie acoperit de obiecte, de exemplu, pietre. Pentru a porni maşina de tuns gazonul nu o ridicaţi sau nu o aplecaţi.

1. Introduceţi din nou şi rotiţi cheia de siguranţă **(3b)**.
2. Menţineţi apăsat butonul de pornire al comutatorului **(10a)**.
3. Trageţi şi ţineţi ferm colierul de siguranţă de la ghidon **(10b)**.
4. Eliberaţi butonul de pornire.

Verificaţi starea de încărcare a acumulatorului în timpul tunderii ierbii (12)

1. Oprirea motorului **(11)**.
2. Deschideţi compartimentul acumulatorului **(2).**
3. Apăsaţi butonul de testare a acumulatorului: Dacă LED-ul luminează verde, acumulatorul mai este încărcat şi puteţi să tundeţi iarba în continuare. Dacă LED-ul luminează roşu, acumulatorul este epuizat şi trebuie să fie încărcat **(12).**

Oprirea motorului (11)

1. Eliberaţi colierul de siguranţă.
2. Aşteptaţi oprirea cuţitului.
3. Scoateţi cheia de siguranţă de la dispozitiv **(3a)**.

INFORMAŢII CU PRIVIRE LA LUCRU

Respectaţi dispoziţiile locale privind utilizarea maşinilor de tuns gazonul.

- Îndepărtaţi corpurile străine din zona de lucru.
- Nu permiteţi accesul altor persoane în zona periculoasă.
- Tundeţi gazonul numai în condiţii de vizibilitate corespunzătoare.
- Deplasaţi dispozitivul în ritmul deplasării la pas.
- Tundeţi numai cu cuţitul ascuţit.
- Nu tundeţi peste obstacole (de exemplu crengi, rădăcini de copaci).
- La suprafeţele în pantă tundeţi transversal pe pantă. Nu utilizaţi maşina de tuns gazonul deplasânduvă în sus sau în jos pe pantă şi în pante cu înclinarea de peste 20 °
- Atenţie sporită în pante la modificarea direcţiei de lucru
- Durata de funcţionare a maşinii de tuns gazon cu acumulator depinde de starea acumulatorului, de caracteristicile gazonului şi de reglarea înălţimii de tăiere. De asemenea, pornirea şi oprirea frecvente reduc durata de funcţionare
- O durată optimă de funcţionare se obţine prin tunderea frecventă a gazonului şi menţinerea acestuia la o dimensiune redusă

Durata de funcţionare la încărcarea acumulatorului 100% în m² pe acumulatorului

- Tăiere de la 6 cm la 4 cm: până la 300 m² în cazul unui gazon îngrijit, uscat; iarbă rară
- Tăiere de la 8 cm la 4 cm: până la 200 m² în cazul unei ierbi normale
- Tăiere de la 8 cm la 4 cm: până la 150 m² în cazul unei ierbi dese

Sugestii privind tunderea gazonului

- Înălţime de tăiere constantă 3–5 cm, nu tundeţi mai mult de jumătate din înălţimea gazonului
- Nu suprasolicitaţi maşina de tuns gazon! Dacă turaţia motorului se reduce în mod evident când iarba este lungă, grea, măriţi înălţimea de tăiere şi tundeţi de mai multe ori
- Vântul şi soarele pot usca gazonul după tăiere, din acest motiv tundeţi gazonul după-amiaza târziu

DEPOZITAREA MAŞINII DE TUNS GAZON CU ACUMULATOR

În vederea economisirii spaţiului la depozitare rabataţi ghidonul superior

- Depozitaţi întotdeauna dispozitivul cu acumulatorul demontat şi cheia de siguranţă scoasă
- Depozitaţi dispozitivul în stare uscată şi într-un loc inaccesibil copiilor şi persoanelor neautorizate

DEPOZITAREA ACUMULATORULUI ŞI A ÎNCĂRCĂTORULUI

PRECAUŢIE!

Pericol de incendiu sau de explozie!

Nu depozitaţi aparatul în faţa flăcărilor sau surselor de căldură.

Acumulatorul este protejat cu ajutorul tensiunii de alimentare împotriva supraîncărcării, putând rămâne conectat o perioadă la reţeaua electrică.

Temperatura optimă de depozitare a acumulatorului se situează între 0 °C şi 25 °C.

- Depozitaţi acumulatorul într-un loc uscat, ferit de îngheţ, la o temperatură situată între 0 °C şi +25 °C, cu un nivel de încărcare de cca. 40-60%
- După o depozitare de 3 luni încărcaţi acumulatorul cca. 2 ore
- Nu depozitaţi acumulatorul în apropierea obiectelor metalice sau cu conţinut de acizi - pericol de scurtcircuitare!

REPARAŢII

- Lucrările de reparaţie trebuie realizate exclusiv de punctele de service AL-KO sau de firmele specializate autorizate
- Pentru evitarea dezechilibrelor, instrumentul de tăiere şi şurubul de fixare se vor înlocui numai ca set

REVIZIE ŞI ÎNTREŢINERE

ATENŢIE!

Atenţie - Pericol de vătămare!

Înaintea tuturor lucrărilor de întreţinere şi îngrijire scoateţi cheia de siguranţă!

În cadrul lucrărilor de întreţinere şi îngrijire la cuţit purtaţi întotdeauna încălţăminte de lucru!

Cuţitele neechilibrate provoacă vibraţii puternice şi deteriorează maşina de tuns.

Lucrările de reparaţie trebuie realizate exclusiv de punctele de service AL-KO sau de firmele specializate autorizate!

- Verificaţi regulat coşul pentru iarbă în privinţa funcţionării şi uzurii
- După tunderea gazonului curăţaţi temeinic dispozitivul cu o mătură sau lavetă. Murdăria necurăţată din partea de jos a dispozitivului poate afecta funcţionarea acestuia
- Nu stropiţi dispozitivul cu apă! Apa infiltrată poate distruge comutatorul, precum şi acumulatorul şi electromotorul
- Verificaţi regulat cuţitul în privinţa deteriorărilor. Cuţitele tocite sau deteriorate se vor ascuţi/înlocui numai la un punct de service AL-KO sau la o firmă specializată autorizată. Cuţitele reascuţite trebuie echilibrate Cuplul de strângere a şurubului cuţitului 15 Nm +5
- A se acorda mare atenţie ca toate piuliţele, bolţurile şi şuruburile să fi e strânse bine şi ca aparatul să se afl e într-o stare de funcţionare sigură
- A se lăsa motorul să se răcească înainte de a depozita aparatul în spaţii închise

ATENŢIE!

În cazul deteriorării, cuţitul şi arborele motorului nu trebuie reglate!

- Verificarea de către un specialist este necesară:
  - după trecerea peste un obstacol
  - în cazul blocării motorului
  - în cazul curbării cuţitului
  - în cazul curbării arborelui motorului
  - în cazul acumulatorului deteriorat, uzat

ÎNLĂTURARE

Nu eliminaţi aparatele, bateriile sau acumulatorii vechi împreună cu deşeurile menajere!

Ambalajul, aparatul şi accesoriile sunt din material reciclabil şi trebuie înlăturate în mod corespunzător.

- Eliminaţi acumulatorii numai în stare descărcată
- Utilizatorului îi revine obligaţia returnării bateriilor şi acumulatorilor. Acestea pot fi predate gratuit la centrele de vânzare.

  Pentru eliminarea ecologică există următoarele posibilităţi:
  - prin intermediul magazinului specializat
  - un centru de recuperare cu marcaj CCR

DE TRANSPORT

ATENŢIE!

Puterea acumulatorului livrat este mai mare de 100 Wh!

Respectaţi următoarele indicaţii de transport!

Acumulatorul Li-Ion inclus îndeplineşte cerinţele legii privind bunurile periculoase. Acumulatorul poate fi transportat pe drumurile publice de către utilizatorul privat fără alte instalaţii. Transportaţi acumulatorul numai dacă acesta nu este deteriorat. Astfel acumulatorul trebuie să fie asigurat împotriva atingerii cu alte obiecte, a scurtcircuitului şi a alunecării accidentale. În cazul expedierii de către terţi (de ex. prin firme de expediţie sau transport aerian), trebuie să se respecte cerinţe speciale privind ambalarea şi marcarea.

La pregătirea expedierii trebuie să fie consultat un specialist în bunuri periculoase. Expediaţi acumulatorii numai în cazul în care carcasa nu este deteriorată. Lipiţi contactele deschise şi ambalaţi acumulatorul astfel încât să nu se mai poată mişca în ambalaj.

Respectaţi şi eventualele alte prevederi naţionale.

ASISTENŢĂ ÎN CAZUL DEFECŢIUNILOR

ATENŢIE!
Purtaţi încălţăminte de lucru la toate lucrările de întreţinere şi îngrijire!

Defecţiune lafuncţionare	Cauza posibilă	Soluţie
Motorul nu funcţionează	Cheia de siguranţă nu este introdusă	Introduceţi cheia de siguranţă
	Cablul de comandă sau comutatorul defect	Atenţie! Nu utilizaţi dispozitivul! Contactaţi punctul de service AL-KO
	Acumulatorul lipseşte sau este aşezat incorect	Aşezaţi corect acumulatorul
	Cuţitul este blocat	Atenţie! Nu efectuaţi lucrări de întreţinere la cuţit fără mănuşi! ■ Remediaţi defecţiunea cuţitului ■ Porniţi maşina de tuns pe gazon scurt
Puterea motorului se diminuează	Acumulatorul este descărcat	Încărcaţi acumulatorul
	Cuţitul este tocit	Solicitaţi ascuţirea cuţitului unui punct de service AL-KO
	Prea multă iarbă la evacuare	Îndepărtaţi iarba, curăţaţi clapeta
Motorul se opreşte în timpul tăierii	Cuţitul este tocit	Solicitaţi ascuţirea cuţitului unui punct de service AL-KO
	Suprasolicitarea motorului	Opriţi maşina de tuns gazon cu acumulator, aşezaţi-o pe o suprafaţă netedă sau cu iarbă scurtă şi porniţi-o din nou
Cutia pentru iarbă nu se umple suficient	Gazonul este umed	Lăsaţi gazonul să se usuce
	Cutia pentru iarbă este înfundată	Curăţaţi grila cutiei pentru iarbă
	prea multă iarbă în canalul de evacuare sau carcasă	Curăţaţi canalul de evacuare / carcasa Corectaţi înălţimea de tăiere
	Cuţitul este tocit	Solicitaţi ascuţirea cuţitului unui punct de service AL-KO
Durata de funcţionare a acumulatorului scade vizibil	Înălţimea de tăiere este prea redusă	Reglaţi o înălţime de tăiere mai mare
	Iarba este prea înaltă sau prea umedă	Îmbunătăţiţi condiţiile: aşteptaţi să se usuce, reglaţi o înălţime de tăiere mai mare

Defecţiune lafuncţionare	Cauza posibilă	Soluţie
	Viteza de tăiere este prea mare	Încetiniţi viteza de tăiere. Curăţaţi canalul de evacuare / carcasa, cuţitul trebuie să se rotească liber
	Tăierea cu coşul pentru iarbă plin	Goliţi coşul pentru iarbă şi curăţaţi canalul de evacuare
	Durata de viaţă a acumulatorului a expirat	Înlocuiţi acumulatorul. Utilizaţi numai accesorii originale ale producătorului
Acumulatorul nu se încarcă	Fişa încărcătorului sau bucşa de contact este murdară	Contactaţi punctul de service AL-KO
	Acumulatorul sau încărcătorul este defect	Comandaţi piesele de schimb conform schemei pieselor de schimb

În cazul defecţiunilor care nu sunt prezentate în acest tabel sau pe care nu le puteţi remedia dvs., contactaţi serviciul nostru de relaţii cu clienţii.

GARANŢIA

Eventualele defecte de material sau de fabricaţie ale dispozitivului vor fi remediate de firma noastră pe durata termenului legal de prescripţie pentru pretenţiile cauzate de deficienţe, la alegerea noastră, prin reparaţie sau înlocuire. Termenul de prescripţie este definit de legislaţia ţării în care a fost achiziţionat dispozitivul.

Angajamentul nostru privind garanţia este valabil-numai în cazul:

- manipulării corecte a dispozitivului
- respectării instrucţiunilor de utilizare
- utilizării pieselor de schimb originale

Garanţia este anulată în cazul:

- tentativelor de reparare a dispozitivului
- modificărilor tehnice aduse dispozitivului
- utilizării necorespunzătoare (de exemplu, utilizare profesională sau în sectorul comunal)

Nu se acordă garanţie pentru:

- deteriorări ale vopselei provocate de uzura normală
- piese de uzură marcate în schema pieselor de schimb cu **[**xxx xxx (x)**]**

Perioada de garanţie începe din momentul achiziţionării de către primul client. Determinantă este data înscrisă pe bonul de casă original. În caz de garanţie adresaţi-vă distribuitorului dvs. sau altui serviciu autorizat de relaţii cu clienţii, prezentând această declaraţie de garanţie şi bonul de casă. Prin prezentul angajament privind garanţia, pretenţiile cumpărătorului cauzate de deficienţe faţă de vânzător nu sunt afectate.

ΜΕΤΆΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΓΝΉΣΙΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΊΟΥ ΟΔΗΓΙΏΝ ΧΡΉΣΗΣ

Πίνακας περιεχομένων

Σχετικά με το εγχειρίδιο....241
Περιγραφή προϊόντος....241
Υποδείξεις ασφαλείας....243
Συναρμολόγηση....244
Θέση σε λειτουργία....244
Χειρισμός....244
Πληροφορίες σχετικά με την εργασία....245
Αποθήκευση της χλοοκοπτικής μηχανή μπαταρίας....246
Αποθήκευση μπαταρίας και φορτιστή....246
Επισκευή....246
Συντήρηση και φροντίδα....247
Απόρριψη....247
μεταφορά....247
Βοήθεια σε περίπτωση βλαβών....249
ΕΓΓΎΗΣΗ....250

ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΊΔΙΟ

- Πριν από την έναρξη χρήσης διαβάστε αυτές τις οδηγίες. Αυτό αποτελεί προϋπόθεση για την ασφα- εργασία και την απρόσκοπτη μεταχείριση
- Τηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις προειδοποιή- σεις που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο και πάνω στη συσκευή.
- Αυτό το εγχειρίδιο αποτελεί τμήμα του - μενου προϊόντος και σε περίπτωση πώλησης θα πρέπει να παραδοθεί στον νέο αγοραστή.

Επεξήγηση συμβόλων

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Η τήρηση με ακρίβεια αυτών των υποδείξεων προειδοποίησης θα αποτρέψει υλικές ζημιές και τον τραυματισμό ατόμων.

Ειδικές υποδείξεις για την καλύτερη κατανόηση και χειρισμό.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΉ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Στην παρούσα τεκμηρίωση περιγράφονται χλοοκοπτικές μηχανές μπαταρίας με κάδο συλλογής γκαζόν.

Ενδεδειγμένη χρήση

Η συσκευή αυτή προορίζεται για το κούρεμα γκαζόν στον ιδιωτικό τομέα.

Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται ως μη ενδεδειγμένη.

Παράδειγμα μη ορθής χρήσης

- Η παρούσα χλοοκοπτική μηχανή δεν είναι κατάλ- ληλη για χρήση σε δημόσιους χώρους, πάρκα, αθλητικές εγκαταστάσεις, ούτε για αγροτική ή δα- σοκομική χρήση
- Δεν επιτρέπεται η αποσυναρμολόγηση ή γεφύ- ρωση των υφιστάμενων διατάξεων ασφαλείας, π.χ. δένοντας την μπάρα ασφαλείας στο βραχίονα
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κατά τη διάρκεια βροχόπτωσης ή/και σε υγρό γκαζόν
- Η συσκευή δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται επαγγελματικά

Μηχανισμοί ασφαλείας και προστασίας

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Κίνδυνος τραυματισμού!
Οι διατάξεις ασφάλειας και προστασίας δεν πρέπει να τίθενται εκτός λειτουργίας.

Μπάρα ασφαλείας

Η συσκευή διαθέτει μια μπάρα ασφαλείας. Σε περίπτω- ση κινδύνου απλά αφήστε το. Το μοτέρ και η λεπίδα κοπής σταματούν.

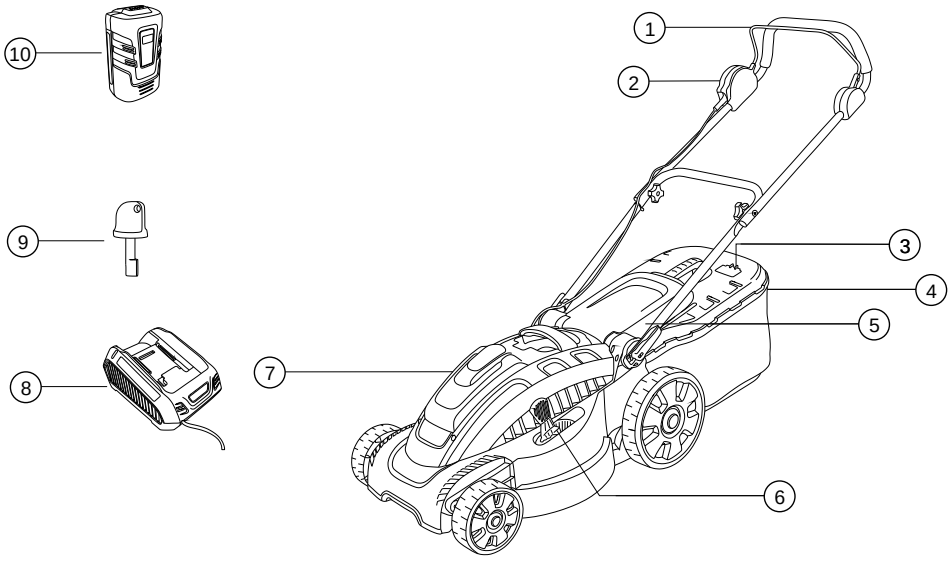
Θυρίδα πρόσκρουσης

Η θυρίδα πρόσκρουσης προστατεύει τον χειριστή από τα εκτοξευόμενα υλικά.

Κλειδί ασφαλείας

Για την αποφυγή ακούσιας ενεργοποίησης η συσκευή διαθέτει ένα κλειδί ασφαλείας. Απενεργοποιείτε τη συ- σκευή πριν από εργασίες συντήρησης και αφαιρείτε πάντα το κλειδί ασφαλείας.

Επισκόπηση προϊόντος



1	Μπάρα ασφαλείας	7	Ρύθμιση ύψους κοπής
2	Διακόπτης έναρξης	8	Θέση μπαταρίας
3	Ρύθμιση βραχίονα	9	Φορτιστής μπαταρίας
4	Ένδειξη στάθμης πλήρωσης	10	Κλειδί ασφαλείας
5	Κάδος συλλογής γκαζόν	11	Μπαταρία
6	Πτυσσόμενο καπάκι		

Σύμβολα στη συσκευή

	Προσοχή! Ιδιαίτερη προσοχή κατά το χειρισμό.
	Πριν την πρώτη χρήση διαβάστε τις οδηγίες χρήσης!
	Απομακρύνετε τρίτους από την περιοχή κινδύνου!
	Προσοχή, κίνδυνος! Μην πλησιάζετε χέρια και πόδια στο μηχανισμό κοπής!
	Διατηρείτε απόσταση από την περιοχή κινδύνου.
	Πριν από εργασίες στη συσκευή, αφαιρείτε πάντα το κλειδί ασφαλείας
	Προσοχή! Αιχμηρή λεπίδα κοπής!
	Μην βάζετε τα χέρια σας στο μηχανισμό κοπής.

ΥΠΟΔΕΊΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΊΑΣ

Ο χειριστής ή ο χρήστης της μηχανής είναι υπεύθυνος για ατυχήματα με άλλα άτομα και την περιουσία τους.

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Κίνδυνος τραυματισμού!
Οι διατάξεις ασφάλειας και προστασίας δεν πρέπει να τίθενται εκτός λειτουργίας.

Ηλεκτρική ασφάλεια

- Η τάση δικτύου πρέπει να συμφωνεί με τα σχετικά στοιχεία του φορτιστή που αναφέρονται στα Τεχνι- κά στοιχεία, μην χρησιμοποιείτε διαφορετική τάση δικτύου

Υποδείξεις ασφαλείας για την μπαταρία και το φορτιστή

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Προσοχή - Κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης!
- Μην ρίχνετε την μπαταρία σε ανοιχτή φωτιά
- Χρησιμοποιείτε την μπαταρία και το φορτιστή μόνο σε περιοχές που είναι προστατευμένη από τη βροχή και την υγρασία.
- Προστατεύστε την μπαταρία από τη θερ- μότητα και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

- Μην βραχυκυκλώνετε την μπαταρία
- Προστατεύστε τη συσκευή, την μπαταρία και το φορτιστή από την υγρασία
- Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσιες μπαταρίες και φορτι- στές από τον κατασκευαστή.
- Μην ανοίγετε την μπαταρία. Υπάρχει κίνδυνος βρα- χυκυκλώματος
- Σε περίπτωση εσφαλμένης χρήσης μπορεί να εξέλ- θει υγρό από την μπαταρία. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε με άφθονο νερό, σε περί- πτωση επαφής με τα μάτια καλέστε αμέσως γιατρό.

Υποδείξεις ασφαλείας για το χειρισμό

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Προσοχή - κίνδυνος τραυματισμού!
Η ακούσια ενεργοποίηση μπορεί να προκαλέσει σοβαρότατους τραυματισμούς. Για την αποφυγή τους, θα πρέπει το κλειδί ασφαλείας να αφαιρεί- ται αμέσως μετά την απενεργοποίηση!

- Αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας πριν:
  - Αφήσετε τη συσκευή χωρίς επιτήρηση
  - Τον έλεγχο, τον καθαρισμό ή τη συντήρηση της συσκευής
  - Χρησιμοποιήσετε την μπαταρία
  - Βλάβες και ασυνήθιστη δόνηση στη μηχανή
  - Αποκατασταθούν τυχόν μπλοκαρίσματα
  - Αποκατασταθεί τυχόν συμφόρηση
  - Δημιουργηθεί επαφή με ξένα σώματα
- Παιδιά και άτομα, που δεν γνωρίζουν αυτές τις οδηγίες χρήσης, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή
- Τηρείτε τα εκάστοτε ισχύοντα ελάχιστα όρια ηλικίας για τον χειριστή.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο εάν βρίσκεται σε άψογη τεχνική κατάσταση
- Μην χρησιμοποιείτε τη μηχανή υπό την επήρεια αλκοόλ, ναρκωτικών ή φαρμάκων.
- Ελέγχετε τη συσκευή και την μπαταρία πριν από κάθε χρήση για φθορές και αντικαθιστάτε τυχόν ελαττωματικά μέρη
- Αφαιρείτε όλα τα ξένα σώματα από την περιοχή του γκαζόν πριν το κούρεμα
- Φοράτε κατάλληλα ρούχα εργασίας:
  - Μακρύ παντελόνι
  - Σταθερά και αντιολισθητικά παπούτσια
- Κατά την εργασία φροντίζετε για την ασφαλή στάση του σώματός σας.
- Διατηρείτε άλλα άτομα μακριά από την περιοχή κινδύνου
- Διατηρείτε το σώμα και τα ενδύματα μακριά από τον κοπτικό μηχανισμό.
- Να εργάζεστε μόνο όταν υπάρχει αρκετό φως ημέ- ρες ή τεχνητός φωτισμός
- Σπρώχνετε τη συσκευή μόνο μπροστά κατά το κού- ρεμα, ποτέ μην την τραβάτε προς τα πίσω

Σε περίπτωση επαφής με ξένα σώματα ελέγξτε τη χλοοκοπτική μηχανή για ζημιές. Σε περίπτωση σο- βαρών ζημιών απευθυνθείτε σε σέρβις της AL-KO.

- Μην τραβάτε ποτέ τη χλοοκοπτική μηχανή προς το σώμα σας
- Μην περνάτε πάνω από εμπόδια κατά το κούρεμα (π.χ. κλαδιά, ρίζες δέντρων).
- Αφαιρείτε το υλικό κοπής μόνο με σταματημένο το μοτέρ και τραβηγμένο το κλειδί ασφαλείας
- Απενεργοποιείτε το μοτέρ όταν περνάτε από επιφά- νεια που δεν υπάρχει γκαζόν προς κοπή
- Μην σηκώνετε ή μεταφέρετε σε καμία περίπτωση τη συσκευή με το μοτέρ σε λειτουργία
- Μην αφήνετε τη συσκευή χωρίς επιτήρηση όταν είναι έτοιμη για λειτουργία

ΣΥΝΑΡΜΟΛΌΓΗΣΗ

Εκτελέστε τη συναρμολόγηση σύμφωνα με τις παρεχό- μενες οδηγίες συναρμολόγησης.

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Η λειτουργία της συσκευής επιτρέπεται μόνο μετά την πλήρη συναρμολόγηση!

ΘΈΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ

Φόρτιση μπαταρίας (1)

Η παρεχόμενη μπαταρία είναι φορτισμένη εν μέ- ρει! Πριν την πρώτη χρήση φορτίστε την πλήρως. Η μπαταρία μπορεί να φορτιστεί σε οποιαδήπο- τε κατάσταση φόρτισης κι αν βρίσκεται. Τυχόν δι- ακοπή στη φόρτιση δεν απενεργοποιεί την μπα- ταρία.

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Κατά την αφαίρεση της μπαταρίας κρατήστε πατημένο το κουμπί ασφάλισης στην κάτω πλευρά της μπαταρίας, για να απασφαλίσει η μπαταρία.

1. Τοποθετήστε την μπαταρία στον φορτιστή και συνδέστε τον φορτιστή στο ηλεκτρικό δίκτυο. Η διαδικασία φόρτισης αρχίζει όταν αναβοσβήνει η πράσινη λυχνία (LED).
2. Η μπαταρία έχει φορτιστεί πλήρως, όταν ανάψει μόνιμα πράσινο το LED του φορτιστή.
3. Αποσυνδέστε το φις από το ηλεκτρικό δίκτυο.
4. Αφαιρέστε τις μπαταρίες από τον φορτιστή.

	πράσινο LED ανάβει: μπαταρία φορτισμένη
	πράσινο LED αναβοσβήνει: φορτίζει την μπαταρία
	το LED ανάβει κόκκινο: δεν έχει τοποθετηθεί μπαταρία στον φορτιστή
	κόκκινο αναβοσβήνει LED: μπαταρίας πάρα πολύ καυτό

Το εύρος θερμοκρασιών για τη λειτουργία φόρτι- σης πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 0 °C και +40°C.

Ο χρόνος για την πλήρη φόρτιση ανέρχεται το πολύ σε 2 ώρες. Αν ο χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας μειωθεί σημαντικά παρά την πλήρη φόρτισή της, θα πρέπει η μπαταρία να αντικατασταθεί με μια καινούργια γνήσια μπαταρία.

Τοποθέτηση μπαταρίας (2-5)

1. Πιέστε το κάλυμμα μπαταρίας στη συσκευή, για να το ανοίξετε **(2)**.
2. Στη συσκευή, αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας. **(3a)**
3. Σπρώξτε την μπαταρία με ελαφριά πίεση μέχρι τέρ- μα στη θέση της μπαταρίας, έως ότου η επαφή της μπαταρίας εφαρμόσει με ακρίβεια στο βύσμα της συσκευής **(4)**.
4. Τοποθετήστε ξανά το κλειδί ασφαλείας και περιστρέψτε το **(3b).**
5. Πιέστε μία φορά το κάλυμμα της μπαταρίας για να το κλείσετ **(5)**

ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ

Ρύθμιση ύψους κοπής (6)

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Προσοχή - κίνδυνος τραυματισμού!
Ρυθμίστε το ύψος κοπής μόνο με απενεργοποιη- μένο μοτέρ και ακινητοποιημένη λεπίδα κοπής!

1. Για να απασφαλίσετε το μοχλό, πιέστε τον προς το πλάι και κρατήστε τον (4).

- Για πιο κοντό γκαζόν, σπρώξτε το μοχλό στην κατεύθυνση του μπροστινού τροχού. Ελάχ. βαθμίδα 1: 3 cm
- Για πιο ψηλό γκαζόν, σπρώξτε το μοχλό στην κατεύθυνση του πίσω τροχού. Μέγ. βαθμίδα 6: 7 cm

2. Αφήστε ελεύθερο το μοχλό και σπρώξτε ελαφρώς προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, έως ότου ασφαλί- σει στην επιθυμητή βαθμίδα.

Τοποθέτηση κάδου συλλογής γκαζόν (7)

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Προσοχή - κίνδυνος τραυματισμού!
Αφαιρέστε ή τοποθετήστε τον κάδο συλλογής γκαζόν μόνο με απενεργοποιημένο μοτέρ και ακι- νητοποιημένη λεπίδα κοπής.

1. Σηκώστε το πτυσσόμενο καπάκι και κρεμάστε τον κάδο συλλογής γκαζόν στις υποδοχές (7a-b).

Ένδειξη στάθμης πλήρωσης (8)

Η ένδειξη στάθμης πλήρωσης πιέζεται προς τα πάνω από τη ροή αέρα κατά το κούρεμα **(8a)**. Όταν ο κά- δος συλλογής γκαζόν γεμίσει, η ένδειξη στάθμης πλή- ρωσης βρίσκεται στον κάδο **(8b)**. Αδειάστε τον κάδο.

Άδειασμα κάδου συλλογής γκαζόν (9)

1. Σηκώστε το πτυσσόμενο καπάκι.
2. Ξεκρεμάστε τον κάδο συλλογής γκαζόν και αφαιρέ- στε τον τραβώντας τον προς τα πίσω.
3. Αδειάστε τον κάδο συλλογής γκαζόν.
4. Σηκώστε το πτυσσόμενο καπάκι και κρεμάστε ξανά τον κάδο συλλογής γκαζόν στις υποδοχές. **(7)**

Άδειασμα κάδου συλλογής γκαζόν (10)

Κατά την εκκίνηση του κινητήρα, ο κινητήρας αυτού του χλοοκοπτικού δεν τίθεται αρχικά στον μέγιστο αριθμό στροφών των λεπίδων.

Μόνο όταν μεταφέρετε τη συσκευή στο χόρτο που πρόκειται να κόψετε, το χλοοκοπτικό αναγνωρίζει την πρόθεσή σας, θέτει τον κινητήρα στον μέγιστο αριθμό στροφών των λεπίδων και τον διατηρεί σε αυτό το επίπεδο.

Αυτή η αισθητή αύξηση της στάθμης θορύβου του κινητήρα είναι απόλυτα φυσιολογική και σημαίνει ότι το χλοοκοπτικό κόβει με ιδανικό αριθμό στροφών λεπίδων.

Χρησιμοποιείτε τη χλοοκοπτική μηχανή μόνο σε επίπεδο έδαφος και όχι σε ψηλό γκαζόν. Δεν θα πρέπει να υπάρ- χουν αντικείμενα π.χ. πέτρες στην περιοχή που θα κου- ρέψετε. Μην σηκώνετε ή γέρνετε τη χλοοκοπτική μηχανή για να την ξεκινήσετε.

1. Τοποθετήστε ξανά το κλειδί ασφαλείας και περιστρέψτε το **(3b)**.
2. Κρατήστε πατημένο το κουμπί έναρξης του διακό- πτη **(10a)**.
3. Τραβήξτε την μπάρα ασφαλείας στον βραχίονα και κρατήστε την εκεί **(10b)**.
4. Αφήστε το κουμπί έναρξης.

Έλεγχος κατάστασης φόρτισης μπαταρίας κατά την εργασία (12)

1. Απενεργοποίηση μοτέρ **(11)**.
2. Ανοίξτε τη θήκη μπαταρίας **(2).**
3. Πατήστε το κουμπί δοκιμής στην μπαταρία: Εάν το LED ανάβει πράσινο, η μπαταρία μπορεί να αποδώσει ακόμη και μπορείτε να συνεχίσετε. Εάν το LED ανάβει κόκκινο, έχει αδειάσει η μπαταρία και πρέπει να τη φορτίσετε **(12).**

Απενεργοποίηση μοτέρ (11)

1. Αφήστε την μπάρα ασφαλείας.
2. Περιμένετε έως ότου σταματήσει τελείως η λεπί- δα κοπής.
3. Αφαιρέστε το κλειδί ασφαλείας από τη συσκευή **(3a)**.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΊΑ

Τηρείτε τις τοπικές διατάξεις για τη λειτουργία των χλοοκοπτικών μηχανών.

- Απομακρύνετε τυχόν ξένα σωματίδια από την περιοχή εργασίας
- Διατηρείτε άλλα άτομα μακριά από την περιοχή κινδύνου
- Κουρεύετε με τη χλοοκοπτική μηχανή μόνο σε καλές συνθήκες ορατότητας
- Οδηγείτε τη συσκευή μόνο με ταχύτητα βηματισμού.
- Κουρεύετε με τη χλοοκοπτική μηχανή μόνο εφόσον η λεπίδα κοπής είναι ακονισμένη
- Μην περνάτε πάνω από εμπόδια κατά το κούρεμα (π.χ. κλαδιά, ρίζες δέντρων).
- Σε έδαφος με κλίση κουρεύετε πάντα μόνο κάθετα στην κλίση. Μην χρησιμοποιήστε τη χλοοκοπτική μηχανή σε ανωφέρειες ή κατωφέρειες και σε πλα- γιές με κλίση άνω των 20 °
- Προσέχετε ιδιαίτερα σε κεκλιμένες επιφάνειες όταν αλλάζετε την κατεύθυνση εργασίας
- Η διάρκεια λειτουργίας της χλοοκοπτικής μηχανής μπαταρίας εξαρτάται από την κατάσταση της μπα- ταρίας, την ποιότητα του γκαζόν και τη ρύθμιση ύψους κοπής. Η συχνή ενεργοποίηση και απενερ- γοποίηση μειώνει επίσης τη διάρκεια λειτουργίας
- Μια βέλτιστη διάρκεια λειτουργίας επιτυγχάνεται με συχνό κούρεμα του γκαζόν ώστε να διατηρείται πάντα κοντό

Διάρκεια λειτουργίας με 100% φόρτιση σε m² ανά μπαταρίας

- Κοπή 6 cm σε 4 cm: έως 300 m² σε περιποιημένο, στεγνό γκαζόν, αραιό
- Κοπή 8 cm σε 4 cm: έως 200 m² σε κανονικό γκαζόν
- Κοπή 8 cm σε 4 cm: έως 150 m² σε πυκνό γκαζόν

Συμβουλές για το κούρεμα του γκαζόν

- Ύψος κοπής σταθερό 3–5 cm, να μην κόβεται πε- ρισσότερο από το μισό του ύψους του γκαζόν
- Μην υπερφορτίζετε τη χλοοκοπτική μηχανή! Αν σε περίπτωση ψηλού και βαριού γκαζόν πέσει αισθη- τά ο αριθμός των στροφών του μοτέρ, αυξήστε το ύψος κοπής και κουρέψτε περισσότερες φορές
- Ο άνεμος και ο ήλιος μπορεί να στεγνώσου το γκαζόν μετά το κούρεμα, γι' αυτό είναι καλύτερα να κουρεύετε το γκαζόν σας αργά το απόγευμα

ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ ΤΗΣ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΉΣ ΜΗΧΑΝΉ ΜΠΑΤΑΡΊΑΣ

Για την εξοικονόμηση χώρου κατά τη φύλαξη της μηχανής, διπλώστε τον επάνω βραχίονα

- Αποθηκεύετε τη συσκευή πάντα αφού έχετε αφαι- ρέσει την μπαταρία και το κλειδί ασφαλείας
- Αποθηκεύετε τη συσκευή στεγνή και σε μέρος όπου δεν έχουν πρόσβαση παιδιά και μη έχοντες εργασία

ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ ΜΠΑΤΑΡΊΑΣ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΣΤΉ

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Κίνδυνος πυρκαγιάςή έκρηξης!
Μην αποθηκεύετε τη μηχανή εμπρός από ακάλυπτες φλόγες ή πηγές θερμότητας.

Η μπαταρία προστατεύεται έναντι υπερφόρτισης από μια τάση τροφοδοσίας και συνεπώς μπορεί να παραμείνει για κάποιο χρονικό διάστημα συνδεδεμένη στο ηλεκτρικό δίκτυο.

Η βέλτιστη θερμοκρασία αποθήκευσης της μπα- ταρίας κυμαίνεται μεταξύ 0 °C και 25 °C.

- Αποθηκεύστε την μπαταρία σε ξηρό μέρος που δεν πιάνει πάγο, σε θερμοκρασία χώρου μεταξύ 0 °C και +25 °C με κατάσταση φόρτισης περίπου 40 - 60%
- Μετά από 3 μήνες αποθήκευση, φορτίστε ξανά την μπαταρία για περίπου 2 ώρες
- Μην αποθηκεύετε την μπαταρία κοντά σε μεταλλικά ή αντικείμενα που περιέχουν οξέα - κίνδυνος βρα- χυκυκλώματος!

ΕΠΙΣΚΕΥΉ

- Οι εργασίες επισκευής επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο στο σέρβις της AL-KO ή σε εξουσιοδοτημένα συνεργεία
- Για την αποφυγή σφάλματος ζυγοστάθμισης, ο μη- χανισμός κοπής και η βίδα στερέωσης αντικαθί- στανται μόνο ως σετ

ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΊΔΑ

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Προσοχή - κίνδυνος τραυματισμού!

Πριν από κάθε εργασία συντήρησης και περιποί- ησης αφαιρείτε πάντα το κλειδί ασφαλείας!

Σε εργασίες συντήρησης και περιποίησης στη λεπίδα κοπής φοράτε πάντα γάντια!

Μη ζυγοσταθμισμένες λεπίδες κοπής έχουν ως αποτέλεσμα έντονες δονήσεις και επιφέρουν ζημιές στη χλοοκοπτική μηχανή.

Οι εργασίες επισκευής επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο στο σέρβις της AL-KO ή σε εξουσιοδοτημένα συνεργεία!

- Ελέγχετε τακτικά τη διάταξη συλλογής γκαζόν όσον αφορά τη λειτουργία της και για να διαπιστώσετε αν υπάρχει φθορά
- Μετά τη χρήση καθαρίστε τη συσκευή καλά με μια βούρτσα ή ένα πανί. Τυχόν ακαθαρσίες που παρα- μένουν στο κάτω μέρος της μηχανής ενδέχεται να επηρεάσουν τη λειτουργία της
- # Μην πλένετε τη συσκευή με νερό! Αν εισέλθει νερό μπορεί να καταστραφεί ο διακόπτη καθώς και η μπαταρία και ο ηλεκτροκινητήρας
- Ελέγχετε τακτικά τη λεπίδα κοπής για ζημιές. Αμ- βλείες ή ελαττωματικές λεπίδες κοπής πρέπει να ακονίζονται / αντικαθίστανται από το σέρβις της AL-KO ή από εξουσιοδοτημένο συνεργείο. Η ακονι- σμένη λεπίδα πρέπει να ζυγοσταθμιστεί Ροπή στρέψης της βίδας της λεπίδας 15 Nm +5
- Όλα τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και οι βίδες πρέπει να είναι σφιγμένα καλά και η συσκευή σε ασφαλή κα- τάσταση.
- Πριν φέρετε τη συσκευή σε κλειστό χώρο περιμένετε πρώτα να κρυώσει ο κινητήρας.

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Η λεπίδα και ο άξονας του μοτέρ δεν πρέπει να ευθυγραμμίζονται σε περίπτωση βλάβης!

- Απαιτείται επαγγελματικός έλεγχος:
  - σε περίπτωση που περάσετε πάνω από εμπόδιο
  - σε μπλοκάρισμα του μοτέρ
  - σε περίπτωση που λυγίσει η λεπίδα κοπής
  - σε περίπτωση που λυγίσει ο άξονας του κι- νητήρα
  - σε περίπτωση μπαταρίας με βλάβη ή διαρροή

ΑΠΌΡΡΙΨΗ

Οι άχρηστες συσκευές και μπαταρίες δεν πρέπει να πετιούνται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!
Η συσκευασία, η συσκευή και τα ανταλλακτικά έχουν κατασκευαστεί από ανακυκλώσιμα υλικά και πρέπει να απορρίπτονται ανάλογα.

- Απορρίπτετε τις μπαταρίες μόνο αποφορτισμένες
- Ο χρήστης υποχρεούται να επιστρέφει τις μπατα- ρίες. Τις μπαταρίες δέχονται τα σημεία πώλησής τους χωρίς καμία επιβάρυνση.

  Για τη διάθεση υπάρχουν οι εξής δυνατότητες:
  - στο ειδικό εμπόριο
  - σε έναν σταθμό με το σήμα CCR

ΜΕΤΑΦΟΡΆ

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Η ισχύς της μπαταρίας που συνοδεύει τη συσκευή ανέρχεται σε περισσότερα από 100 Wh!

Προσέξτε τις ακόλουθες υποδείξεις μεταφοράς!

Η περιεχόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου (Li-Ion) υπόκειται στις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί επικίνδυνων εμπορευμάτων. Η μπαταρία επιτρέπεται να μεταφέρεται οδικώς από τον ιδιώτη χρήστη χωρίς περαιτέρω διατυπώσεις. Μεταφέρετε την μπαταρία μόνο όταν δεν έχει υποστεί ζημιά. Κατά τη μεταφορά αυτή πρέπει η μπαταρία να είναι προστατευμένη από επαφή με άλλα αντικείμενα, βραχυκύκλωμα και ακούσια πτώση. Σε περίπτωση αποστολής από τρίτους (π.χ. από μεταφορική εταιρεία ή αεροπορικώς) πρέπει να λαμβάνετε υπόψη ειδικές απαιτήσεις ως προς τη συσκευασία και τη σήμανση. Κατά

την προετοιμασία της αποστολής πρέπει να συμβουλευτείτε κάποιον ειδικό στα επικίνδυνα εμπορεύματα.

Αποστέλλετε μπαταρίες μόνο όταν το περίβλημα είναι άθικτο. Καλύψτε τις γυμνές επαφές και συσκευάστε την μπαταρία έτσι, ώστε να μην μπορεί να μετακινείται μέσα στη συσκευασία.

Προσέξτε επίσης τους πιθανούς πρόσθετους εθνικούς κανονισμούς.

ΒΟΉΘΕΙΑ ΣΕ ΠΕΡΊΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΏΝ

ΠΡΟΣΟΧΗ!
Σε εργασίες συντήρησης και περιποίησης φοράτε γάντια!

Βλάβη κατά τηλειτουργία	Πιθανή αιτία	Λύση
Το μοτέρ δεν λειτουργεί	Δεν έχει τοποθετηθεί το κλειδί ασφαλείας	Τοποθετήστε το κλειδί ασφαλείας
	Το καλώδιο ελέγχου ή ο διακόπτης είναι ελαττωματικά	Προσοχή! Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή! Απευθυνθείτε στο σέρβις της AL-KO
	Η μπαταρία απουσιάζει ή δεν εφαρμόζει σωστά	Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία
	Η λεπίδα κοπής είναι μπλοκαρισμένη	Προσοχή! Μην εκτελείτε εργασίες συντήρη- σης στη λεπίδα χωρίς γάντια! ■ Απελευθερώστε τη λεπίδα ■ Ξεκινήστε τη χλοοκοπτική μηχανή σε κοντό γκαζόν
Η ισχύς του μοτέρ μειώνεται	Η μπαταρία είναι άδεια	Φορτίστε την μπαταρία
	Η λεπίδα δεν κόβει	Απευθυνθείτε στο σέρβις της AL-KO για ακόνισμα της λεπίδας
	Υπερβολικά πολύ γκαζόν στην έξοδο	Αφαιρέστε τον γκαζόν, καθαρίστε το πτυσ- σόμενο καπάκι
Το μοτέρ σταματάει κατά τη διάρκεια του κουρέματος	Η λεπίδα δεν κόβει	Απευθυνθείτε στο σέρβις της AL-KO για ακόνισμα της λεπίδας
	Υπερφόρτιση του μοτέρ	Απενεργοποιήστε τη χλοοκοπτική μηχανή μπαταρίας, τοποθετήστε την σε επίπεδο έδα- φος ή πιο κοντό γκαζόν και ξεκινήστε ξανά
Ο κάδος συλλογής γκαζόν δεν γεμίζει αρκετά	Το γκαζόν είναι υγρό	Αφήστε το γκαζόν να στεγνώσει
	Ο κάδος συλλογής γκαζόν έχει αποφραχθεί	Καθαρίστε το πλέγμα του κάδου συλλογής γκαζόν
	Υπερβολικά πολύ γκαζόν στο κανάλι απόρριψης ή στο περίβλημα	Καθαρίστε το κανάλι απόρριψης / περί- βλημα Διορθώστε το ύψος κοπής
	Η λεπίδα κοπής δεν κόβει	Απευθυνθείτε στο σέρβις της AL-KO για ακόνισμα της λεπίδας

Βλάβη κατά τηλειτουργία	Πιθανή αιτία	Λύση
Η διάρκεια λειτουρ- γίας της μπαταρίας μειώνεται σημα- ντικά	Ύψος κοπής πολύ μικρό	Ρυθμίστε την κοπή πιο ψηλά
	Το γκαζόν είναι πολύ ψηλό ή πολύ υγρό	Βελτιώστε τις συνθήκες: Αφήστε να στεγνώσει, ρυθμίστε την κοπή πιο ψηλά
	Πολύ μεγάλη ταχύτητα κουρέματος	Μειώστε την ταχύτητα κουρέματος. Καθαρίστε το κανάλι απόρριψης / περίβλη- μα, η λεπίδα κοπής πρέπει να περιστρέφε- ται ελεύθερα
	Κούρεμα με γεμάτο κάδο συλλογής γκαζόν	Αδειάστε τον κάδο συλλογής γκαζόν και καθαρίστε το κανάλι απόρριψης
	Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας έχει λήξει	Αντικαταστήστε την μπαταρία. Χρησι- μοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά του κατασκευαστή
Η μπαταρία δεν φορτίζει	Το βύσμα φόρτισης ή η επαφή της μπαταρίας έχουν ακαθαρσίες	Απευθυνθείτε στο σέρβις της AL-KO
	Η μπαταρία ή ο φορτιστής είναι ελαττωματικά	Παραγγέλλετε ανταλλακτικά από τον κατά- λογο ανταλλακτικών

Σε περίπτωση βλαβών, οι οποίες δεν αναφέρονται στον παραπάνω πίνακα ή που δεν μπορείτε να αποκατα- στήσετε μόνοι σας, παρακαλούμε απευθυνθείτε στην αρμόδια υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

ΕΓΓΎΗΣΗ

Σφάλματα σε υλικά ή κατασκευαστικά σφάλματα στη συσκευή αναλαμβάνουμε να διορθώσουμε κατά τη διάρκεια της νόμιμης προθεσμίας παραγραφής για αξιώσεις για ελαττώματα κατ' επιλογήν είτε με επισκευή ή με παράδοση του σχετικού ανταλλακτικού. Η προθεσμία παραγραφής καθορίζεται βάσει της νομοθεσίας της εκάστοτε χώρας όπου αγοράσθηκε η συσκευή.

Η υπόσχεση εγγύησης της εταιρίας μας ισχύει μόνοστις εξής περιπτώσεις:

- τήρηση των παρουσών οδηγιών χρήσης
- ορθή χρήση
- χρήση γνήσιων ανταλλακτικών

Η εγγύηση παύει να ισχύει στις εξής περιπτώσεις:

- αυθαίρετες προσπάθειες επισκευής
- αυθαίρετες τεχνικές τροποποιήσεις
- μη προβλεπόμενη χρήση

Από την εγγύηση αποκλείονται τα εξής:

- Βλάβες στο λούστρο που οφείλονται σε φυσική φθορά
- Αναλώσιμα που στην κάρτα ανταλλακτικών επισημαίνονται με πλαίσιο [xxx xxx (x)]

Η περίοδος εγγυήσεως αρχίζει με την αγορά από τον πρώτο τελικό αγοραστή. Καθοριστική είναι η ημερομηνία στην απόδειξη αγοράς. Απευθυνθείτε με αυτήν τη δήλωση και την πρωτότυπη απόδειξη αγοράς στον προμηθευτή σας ή στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο σημείο εξυπηρέτησης πελατών. Οι νόμιμες αξιώσεις για ελαττώματα του αγοραστή έναντι του πωλητή δεν θίγονται από αυτήν τη δήλωση.

ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНОТО УПАТСТВО ЗА УПОТРЕБА

Содржина

За упатството....251
Опис на производот....251
Безбедносни совети....254
Монтажа....255
Пуштање во работа....255
Операција....255
Информации за работа....256
Чување на косилката за трева со акумулатор....257
Чување на акумулаторот и на апаратот за полнење....257
Поправка....257
Одржување и нега....257
Отстранување....258
Транспорт....258
Помош при пречки....259
Гаранција....261

ЗА УПАТСТВОТО

- Прочитајте ја документацијата пред да почнете. Ова е предуслов за безбедно работење и непроблематична операција .
- Внимавајте на безбедносни упатства и предупредувања во документацијата и производот
- Документацијата е суштинска компонента на производот и треба да се посвети на новиот сопственик.

Објаснување на знаците

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Следењето на овие совети за предупредување може да спречи телесна повреда или материјална штета.

Специјални совети за подобро разбирање и ракување.

ОПИС НА ПРОИЗВОДОТ

Во оваа документација се опишани косилки со акумулатор, со кош за зафаќање на тревата .

Прописна примена

Овој апарат е предвиден само за косење на приватни тревни површини.

Секаква друга примена се смета за непрописна.

Можна погрешна примена

- Оваа косилка за трева не треба да се применува во јавни зеленила, паркови, спортски објекти, како и во земјоделството и во шумарството.
- Постојните безбедносни уреди не смеат да се демонтираат или да се премостуваат, на пр.со заврзување на безбедносниот држач на рачката од косилката
- Не користете го апаратот при дожд и/или на мокар тревник
- Апаратот не смее да се користи во комерцијални цели

Безбедносни и заштитни уреди

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Ризик од повреда!
Безбедносните и заштитните уреди не смеат да се исклучуваат.

Безбедносен држач

Апаратот е опремен со безбедносен држач. Во момент на опасност само отпуштете ги држачот или рачката. Моторот и ножевите се запираат.

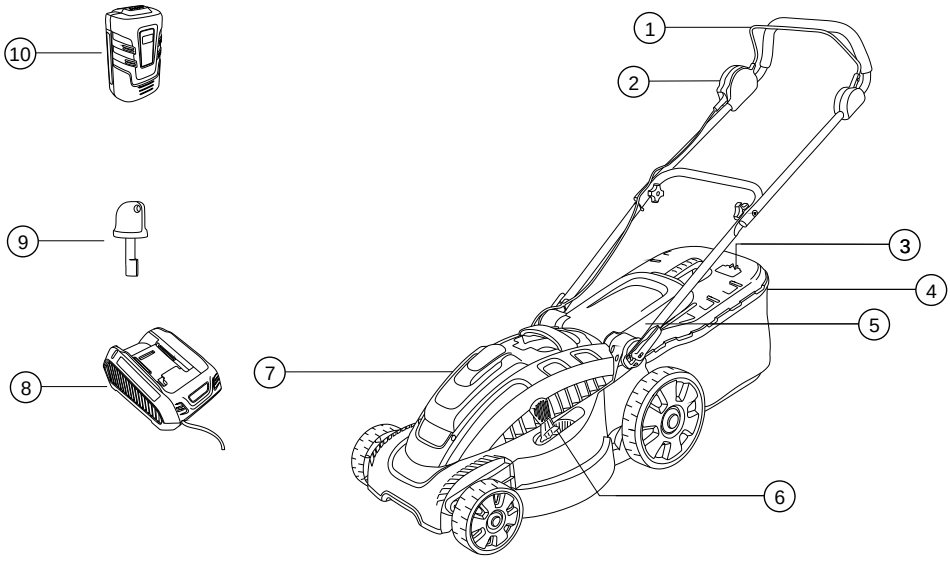
Ударна клапна

Ударната клапна штити од делови што излетуваат.

Безбедносен клуч

За да избегнете случајно вклучување на апаратот кога не е под надзор, тој е опремен со безбедносен клуч. Исклучете го апаратот пред да почнете со одржување и секогаш извлекувајте го безбедносниот клуч.

Преглед на производот



1	Безбедносен држач	7	Регулирање на висината на косење
2	Прекинувач за стартување	8	Лежиште за акумулаторот
3	Регулирање на рачката	9	Апарат за полнење на акумулаторот
4	Индикатор за нивото на полнење	10	Безбедносен клуч
5	Кош за зафаќање на тревата	11	Акумулатор
6	Ударна клапна		

Симболи на уредот

	Внимание! Потребно е посебно внимание при ракување.
	Пред пуштање во работа прочитајте го упатството за користење!
	Погрижете се да нема никого во опасните подрачја!

	Внимание, опасност ! Држете ги рацете и стапалата подалеку од погонот за сечење!
	Држете се на растојание од опасните подрачја.
	Пред да работите на апаратот, секогаш извлекувајте го безбедносниот клуч.

	Внимание! Остри ножеви!
	Не фаќајте во погонот за сечење.

БЕЗБЕДНОСНИ СОВЕТИ

Управувачот со машината, или корисникот, е одговорен за несреќи со другите лица и со нивниот имот.

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Ризик од повреда!
Безбедносните и заштитните уреди не смеат да се исклучуваат.

Електрична безбедност

- Мрежната инсталација мора да биде во согласност со податоците за напонот во техничките податоци. Не употребувајте поинаков напон

Безбедносни совети за акумулаторот и за апаратот за полнење

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Внимание - Опасност од пожар и експлозија!
- Не фрлајте го акумулаторот во отворен оган
- Користете ги акумулаторот и за апаратот за полнење само во подрачја кои се заштитени од дожд и влага.
- Заштитете го акумулаторот од директни сончеви зраци

- Не правете куса врска со акумулаторот
- Заштитете ги косилката, акумулаторот и апаратот за полнење од влага
- Користете само оригинални акумулатори и за апарати за полнење
- Не отворајте го акумулаторот. Постои опасност од куса врска
- При погрешна примена, акумулаторот може да протече. При контакт со течноста, добро исплакнете со вода, а при контакт на течноста со очите, веднаш побарајте лекарска помош.

Безбедносни совети за ракување

ВНИМАНИЕ!
Внимание - Опасност од повреда!
Вклучувањето без надзор може да доведе до најтешки повреди. За да се избегне тоа, по секое исклучување мора да се извлекува безбедносниот клуч!

- Извлекувајте го безбедносниот клуч:
  - пред да го оставите апаратот без надгледување
  - пред да го проверувате, чистите или одржувате
  - пред да го ставате акумулаторот
  - кога има појава на пречки или невообичаени вибрации на апаратот
  - кога треба да се отстрани блокирање
  - кога треба да се одзатне
  - кога има контакт со страно тело
- Децата и лицата, кои не се запознаени со ова упатство за користење, не смеат да го користат апаратот
- Почитувајте ги локалните прописи за минималната дозволена возраст на корисникот на уредот.
- Употребувајте го уредот само во технички исправна состојба
- Не ракувајте со апаратот под дејство на алкохол, дроги или лекови.
- Пред секоја употреба проверете ги апаратот и акумулаторот и заменете ги оштетените делови
- Отстранете ги сите страни тела од површината пред да почнете со косењето
- Носете соодветна работна облека:
  - долги пантолани
  - цврсти обувки што не се лизгаат
- При работење внимавајте на тоа да стоите безбедно.
- Држете трети лица вон опасното подрачје
- Држете ги телото и облеката оддалечени од уредот за сечење.
- Работете само при доволна дневна или вештачка светлина
- При косењето туркајте го апаратот кон напред, никогаш не одете наназад

По контакт со страни тела проверете косилката да не е оштетена. При оштетувања со тешки последици побарајте AL-KO сервис.

- Никогаш не повлекувајте ја косилката кон телото
- Не косете преку пречки (на пр. гранки, корења од дрвја).
- Отстранувајте го откосот само кога моторот стои и кога е извлечен безбедносниот клуч.

- Исклучете го моторот кога треба да преминете преку некоја друга површина, освен онаа што ја косите
- Никогаш кревајте го и не носете го додека работи
- Не оставајте го без надгледување апаратот што е подготвен за работа

МОНТАЖА

Изведувајте го составувањето според приложеното упатство за монтажа.

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Апаратот смее да се пушти во работа дури по комплетна монтажа!

ПУШТАЊЕ ВО РАБОТА

Полнење на акумулаторот (1)

Испорачаниот акумулатор е делумно наполнет! Пред првата употреба целосно наполнете го акумулаторот.

Акумулаторот може да се дополни во која било состојба на полнење. Прекинување на полнењето не му штети на акумулаторот.

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
При извлекувањето на акумулаторската батерија, држете го притиснато копчето за отклучување на долната страна на батеријата, за да се отклучи акумулаторската батерија.

1. Ставете ја акумулаторската батерија во уредот за полнење и приклучете го на напојување. Процесот на полнење започнува кога ќе започне да трепка зелената диода (ЛЕД).
2. Акумулаторската батерија е целосно наполнета кога ЛЕД-диодата на уредот за полнење ќе почне да свети константно зелено.
3. Извлечете го мрежниот приклучок од напојувањето.
4. Извлечете ја акумулаторската батерија од уредот за полнење.

	свети зелена ЛЕД-диода: Акумулаторската батерија е целосно наполнета
	трепка зелена ЛЕД-диода: обвиненија на батеријата
	ЛЕД-диодата свети црвено: акумулаторската батерија не е ставена во уредот за полнење
	црвени LED трепка: батерија премногу жешка

Температурата за полнење треба да лежи помеѓу 0 °C и +40 °C.

Целосното полнење трае макс. 2 часа. Доколку времето на работа се скусува и покрај целосно наполнет акумулатор, тоа значи дека тој е потрошен и треба да се замени со нов оригинален акумулатор.

Вметнете го акумулаторот (2-5)

1. Притиснете врз капакот од просторот за акумулаторот на косилката за да го отворите. **(2)**
2. Извлечете го безбедносниот клуч од косилката **(3a)**.
3. Туркајте го акумулаторот внатре со лесен притисок, додека контактната приклучница на акумулаторот не лежи цврсто на контактниот штекер од косилката. **(4)**
4. Повторно ставете го безбедносниот клуч и свртете **(3b).**
5. Еднаш притиснете врз капакот од просторот за акумулаторот за да го затворите **(5)**.

ОПЕРАЦИЈА

Регулирање на висината на косење (6)

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Внимание - Опасност од повреда!
Регулирајте ја висината на косење само кога моторот е исклучен и кога ножот стои!

1. За да ја отклучите, притиснете ја рачката во страна и држете ја (4).
   - За пониски тревници турнете ја рачката кон предното тркало. мин степен 1: 3 cm
   - За повисоки тревници турнете ја рачката кон задното тркало. мин степен 6: 7 cm

2. Отпуштете ја рачката и малку турнете ја нанапред или наназад, додека не се вклопи во саканиот степен.

Поставување на кошот за зафаќање на тревата (7)

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Внимание - Опасност од повреда!
Вадете го или поставувајте го кошот за зафаќање на тревата само кога моторот е исклучен и кога ножот стои.

1. Кренете ја ударната клапна и закачете го кошот во држачите.(7a-b)

Индикатор за полнење (8)

При косењето, воздушната струја го турка индикаторот за полнење на кошот нагоре **(8a)**. Кога кошот за зафаќање на тревата ќе се наполни, индикаторот лежи на кошот **(8b)**. Тогаш, кошот мора да се испразни.

Празнење на кошот (9)

1. Кренете ја ударната клапна.
2. Кошот за трева мора да се откачи и да се извади кон назад.
3. Испразнете го кошот.
4. Кренете ја ударната клапна и повторно закачете го кошот во држачите. **(7)**

Празнење на кошот (10)

Моторот на косилката за трева не врти со максималниот број вртежи на сечилата веднаш по стартувањето на моторот.

Дури кога ќе го донесете уредот на тревата што треба да се коси, косилката тоа го препознава и моторот почнува да врти со максималниот број вртежи на сечилата и продолжува да работи со максималниот број вртежи на сечилата. З

големувањето на степенот на бучава на моторот е потполно нормално и тоа значи дека косилката за трева сече со оптималниот број вртежи на сечилата.

Косилката за трева мора да се стартува на рамна површина, а не во високата трева. На подлогата не смее да има страни тела, како на пр. камење. Не кревајте ја и не навалувајте ја косилката за трева за да ја стартувате.

1. Повторно ставете го безбедносниот клуч и свртете **(3b)**.
2. Држете го притиснато копчето за стартување, од комбинираниот дел со прекинувач-приклучок **(10a)**.
3. Повлечете го безбедносниот држач / безбедносната рачка кон рачката од косилката и држете цврсто **(10b)**.
4. Отпуштете го копчето за стартување.

Контролирајте ја наполнетоста на акумулаторската батерија за време на косењето (12)

1. Исклучување на моторот **(11)**.
2. Отворете го капакот на акумулаторската батерија **(2).**
3. Притиснете го копчето за испитување на акумулаторската батерија: Ако ЛЕД-диодата свети зелено, можете да продолжите со косењето тогаш акумулаторската батерија е сè уште способна за работа и можете да продолжите со косењето. Ако ЛЕД-диодата свети црвено, тогаш акумулаторската батерија е празна и мора да се наполни **(12).**

Исклучување на моторот (11)

1. Отпуштете го безбедносниот држач.
2. Почекајте ножот да застане.
3. Извлечете го безбедносниот клуч од косилката **(3a).**

ИНФОРМАЦИИ ЗА РАБОТА

Придржувајте се кон локалните прописи за работење со косилки за трева.

- Отстранете туѓи тела што се наоѓаат во работното подрачје
- Држете трети лица вон опасното подрачје
- Косете само при добра видливост
- Водете го уредот само со брзина на чекорење.
- Косете само со остри ножеви
- Не косете преку пречки (на пр. гранки, корења од дрвја).
- Кај коси терени секогаш косете попречно на козината. Не користете ја косилката за трева угоре или удолу, или на косини поголеми од 20 °.

- Бидете особено внимателни кога на косини ја менувате насоката на работа
- Времето на работа на косилката за трева со акумулатор зависи од состојбата на акумулаторот, својствата на тревникот и регулацијата на висината на косење. Времето на работа се намалува и со често вклучување и исклучување
- Оптимално време на работа може да се постигне со често косење, со што тревата се одржува ниска

Време на работа при 100% полн акумулатор во m² на батерија

- Косење од 6 cm на 4 cm: до 300 m² при негуван, сув тревник; тенка трева
- Косење од 8 cm на 4 cm: до 200 m² при нормална трева
- Косење од 8 cm на 4 cm: до 150 m² при густа трева

Корисни совети за косењето

- Висината на косењето треба да биде рамномерно 3–5 cm, не косете повеќе од половината на висината на тревата
- Не преоптоварувајте ја косилката за трева! Доколку бројот на вртежите на моторот забележително опадне поради долга, тешка трева, зголемете ја висина на косење и косете повеќепати
- Ветерот и сонцето можат да го исушат тревникот по косењето, поради тоа, косете доцна попладне

ЧУВАЊЕ НА КОСИЛКАТА ЗА ТРЕВА СО АКУМУЛАТОР

За да зафаќа помалку место, склопете ја горната рачка

- Чувајте го апаратот секогаш со изваден акумулатор и со извлечен безбедносен клуч
- Чувајте го апаратот на суво место, каде што децата и неовластените лица немаат пристап

ЧУВАЊЕ НА АКУМУЛАТОРОТ И НА АПАРАТОТ ЗА ПОЛНЕЊЕ

ВНИМАНИЕ!

Опасност од пожар илиексплозија!

Не го чувајте апаратот пред отворени огани или извори на топлина.

Акумулаторот е заштитен од преоптоварување со помош на напоен напон и така може да остане некое време приклучен на струјната мрежа.

Оптималната температура за чување лежи помеѓу 0 °C и 25°C.

- Чувајте го акумулаторот на суво место, каде што нема да мрзне, при температура на околината помеѓу 0 °C и +25 °C, во состојба на полнење од 40 - 60%
- По 3 месеци чување, акумулаторот треба околу 2 часа да се дополни
- Не чувајте го акумулаторот во близина на метални предмети или предмети коишто содржат киселина - Опасност од куса врска!

ПОПРАВКА

- Поправките смеат да ги изведуваат само сервисите на AL-KO или овластените специјализирани работилници
- За да се спречи дисбаланс, алатот за сечење и клиновите за прицврстување смеат само одделно да се заменуваат

ОДРЖУВАЊЕ И НЕГА

ИЗВЕСТУВАЊЕ!

Внимание - Опасност од повреда!

Пред сите работи на одржување и нега секогаш извлекувајте го безбедносниот клуч!

При работи на одржување и нега на ножот за сечење секогаш носете работни ракавици!

Неизбалансираните ножеви водат до силни вибрации и до оштетување на косилката.

Поправките смеат да ги изведуваат само сервисите на AL-KO или овластените специјализирани работилници!

- Редовно проверувајте ги функционирањето и истрошеноста на уредот за зафаќање на тревата
- По косењето на тревникот темелно исчистете го апаратот со метличка или со крпа. Преостанатите нечистотии на долната страна на апаратот можат да го доведат во прашање функционирањето.
- Не перете го апаратот со млаз вода! Водата што ќе продре може да ги уништи прекинувачот, како и електромоторот
- Редовно проверувајте да нема оштетувањата на ножот. Острете / заменувајте ги тапите или оштетените ножеви само во сервис на AL-KO или во овластена специјализирана работилница. Наострените ножеви мора да бидат избалансирани Вртливиот момент на навртување на завртката за ножот е 15 Nm +5
- Погрижете се за тоа, сите навртки, клинови и завртки да бидат прицврстени и апаратот да биде во сигурна работна состојба
- Пред да го оставате апаратот да стои во затворени простории, оставете го моторот да се излади

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Ножот и моторното вратило не смеат да се порамнуваат кога се оштетени!

- Стручна проверка е потребна:
  - по наидување на пречка
  - при блокада на моторот
  - кога ножот е искривен
  - кога моторното вратило е искривено
  - при оштетен, истечен акумулатор

ОТСТРАНУВАЊЕ

Не отстранувајте ги истрошените уреди, батерии или акумулатори со домашниот смет!
Амбалажата, апаратот и прибирот се произведени од материјали што се рециклираат и треба да се отстрануваат во согласност со тоа.

- Отстранете го акумулаторот само кога е испразнет
- Корисникот е одговорен за враќање на батериите и акумулаторите. Тие можат без надомест да се предадат во продажните места.

  За отстранување постојат две можности:
  - во специјализираните продавници
  - во собирен пункт со ознаката CCR

ТРАНСПОРТ

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
Моќноста на испорачаната акумулаторска батерија изнесува повеќе од 100 Wh!

Земете ги предвид следниве упатства за транспортирање!

Вклучената литиум-јонска батерија подлежи на барањата на законските прописи за опасни материи. Корисникот може да ја пренесува акумулаторската батерија преку улица без дополнителни подлоги. Преместувајте ја акумулаторската батерија само ако таа не е оштетена. Притоа уверете се дека акумулаторската батерија е заштитена од контакт со други предмети, краток спој и непредвидено лизгање. При испраќањето од страна на трети лица (на пример преку шпедиција или воздушен сообраќај), треба да се земат предвид посебните барања за пакување и означување.

Во подготовката на пратката треба да се вклучи стручно лице за опасни материи. Акумулаторската батерија се испраќа како пратка само ако нејзиното куќиште не е оштетено. Заштитете ги отворените контакти и спакувајте ја акумулаторската батерија така што ќе се оневозможи понатамошно нејзино движење во пакувањето.

Земете ги предвид и евентуалните останати национални прописи.

ПОМОШ ПРИ ПРЕЧКИ

ИЗВЕСТУВАЊЕ!
При сите работи на одржување и нега носете работни ракавици!

Пречки приработа	Можна причина	Решение
Моторот не работи	Безбедносниот клуч не е вметнат	Вметнете го безбедносниот клуч
	Дефект на кабелот или на прекинувачот	Внимавајте Не пуштајте го апаратот воработа! Побарајте AL-KO сервисна работилница
	Нема акумулатор или тој не е правилно поставен	Вметнете го акумулаторот како треба
	Ножот е блокиран	Внимавајте! Не изведувајте работи на одржување на ножот без ракавици! ■ Ослободете го ножот од пречки ■ Стартувајте ја косилката на ниска трева
Капацитетот на моторот ослабува	Акумулаторот е празен	Наполнете го акумулаторот
	Ножот е тап	Наострете го ножот AL-KO сервисна работилница
	Се исфрла премногу трева	Отстранете ја тревата, исчистете ја ударната клапна
Моторот застанува во текот на косењето	Ножот е тап	Наострете го ножот AL-KO сервисна работилница
	Преоптоварување на моторот	Исклучете ја косилката со акумулатор, поставете ја на рамна подлога или на ниска трева и одново стартувајте ја
Кутијата за зафаќање на тревата не се полни доволно	Тревникот е мокар	Почекајте тревникот да се исуши
	Кутијата за зафаќање на тревата е затната	Исчистете ја решетката на кутијата за зафаќање на тревата
	Во каналот за исфрлување или во куќиштето има премногу трева	Исчистете ги каналот за исфрлување / куќиштето. Коригирајте ја висината на косење
	Ножот е тап	Наострете го ножот AL-KO сервисна работилница

Пречки приработа	Можна причина	Решение
Времето на работа на акумулаторот значително се намалува	Висината на косење е премала	Поставете ја висината на косење повисоко
	тревата се превисока или е влажна	Подобрување на условите: оставете да се исуши, поставете повисока висина на косење
	Брзината на косење е превисока	Намалете ја брзината на косење. Исчистете ги каналот за исфрлување на тревата / куќиштето, ножот мора да се врти слободно
	Косење со полн кош за трева	Извадете го кошот за трева и испразнете го каналот за исфрлање
	Завршил работниот век на акумулаторот	Заменете го акумулаторот. Користете само оригинални делови од производителот
Акумулаторот не полни	Штекерот за полнење или контактната приклучница се извалкани	Побарајте AL-KO сервисна работилница
	Дефект на акумулаторот или на апаратот за полнење	Порачајте ги резервните делови според табелата со резервни делови

При пречки кои не се наведени во оваа табела или коишто не можете самите да ги отстраните, Ве молиме да се обратите во нашата служба за односи со корисниците.

ГАРАНЦИЈА

Сите материјални грешки или грешки на производителот кај уредот ги отстрануваме за време на законскиот рок на застарување на гаранциите, во согласност со нашиот избор, со поправка или испорака на резервниот дел. Рокот на застарување се утврдува во согласност со законот на земјата, во која е купен уредот.

Нашата заложба за гаранцијата важи само при:

- почитувањето на ова упатство за работа
- соодветниот третман
- употребата на оригинални резервни делови

Гаранцијата се губи при:

- неовластени обиди за поправка
- неовластени технички промени
- несоодветна употреба

Исклучени од гаранцијата се:

- Оштетувања на бојата, кои настануваат при нормалното абење
- Потрошните делови, кои се означени во рамката **[**xxx xxx (x)**]** на картичката со резервни делови

Времето на гаранцијата започнува со купувањето од страна на првиот краен корисник. Меродавна за тоа е датата на доказот за купувањето. Ве молиме со оваа изјава и оригиналниот доказ за купувањето да се обратите до вашиот дилер или до најблискиот овластен сервисен центар. Законските гарантни права на купувачот наспроти продавачот со оваа изјава остануваат недопрени.

ORJINAL KULLANIM KILAVUZUNUN ÇEVIRISI

İçindekiler

Bu el kitabına ilişkin..... 262
Ürün tanımı..... 262
Emniyet uyarıları..... 264
Montaj..... 265
Devreye..... 265
Operasyon..... 265
Çalışma hakkında bilgi..... 266
Akülü çim biçme makinesinin depolanması.... 267
Akü ve şarj aletinin depolanması..... 267
Onarım..... 267
Onarım ve bakım..... 267
Atıkların yokedilmesi..... 268
Ulaşım..... 268
Arızalar durumunda yardım..... 269
GARANTI..... 270

BU EL KITABINA ILIŞKIN

- Çalıştırmadan önce bu kullanım kılavuzunu okuyun. Bu, emniyetli çalışma ve arızasız kullanım için ön şarttır.
- Bu belgelerde ve cihaz üzerinde bulunan emniyet ve uyarı işaretlerini dikkate alın.
- Cihazı kullanmak için bu kullanım kılavuzunu muhafaza edin ve sonraki kullanıcıya da teslim edin.

İşaret açıklamaları

DUYURU!
Bu uyarı işaretlerine uyulması durumunda yaralanmalar ve / veya maddi hasarlar önlenebilir.

Daha iyi anlamak ve kullanmak için özel uyarılar.

ÜRÜN TANIMI

Bu dokümanda, çim toplama kabına sahip akülü çim biçme makinesi açıklanmaktadır.

Amacına uygun kullanım

Bu cihaz, özel alandaki bir çim yüzeyin biçilmesi için üretilmiştir.

Başka veya bunun dışındaki bir kullanım, amacına uygun olmayan kullanım olarak geçerlidir.

Olası hatalı kullanım

- Bu çim biçme makinesi, halka açık tesislerde, parklarda, spor sahalarında ve tarım ve ormancılık alanında kullanım için uygun değildir.
- Örn. tabandaki emniyet kolu bağlanarak, mevcut güvenlik tertibatları sökülmemeli veya köprülenmemelidir.
- Yağmur yağarken ve/veya çimler ıslakken cihazı kullanmayınız
- Cihaz, ticari kullanımda çalıştırılmamalıdır.

Emniyet ve koruma tertibatları

DUYURU!
Yaralanma tehlikesi!
Emniyet ve güvenlik donanımlarının devre dışı bırakılması yasaktır.

Emniyet kolu

Cihaz, bir emniyet koluyla donatılmıştır. Tehlike anında bu kolu bırakınız. Motor ve kesme bıçağı durdurulur.

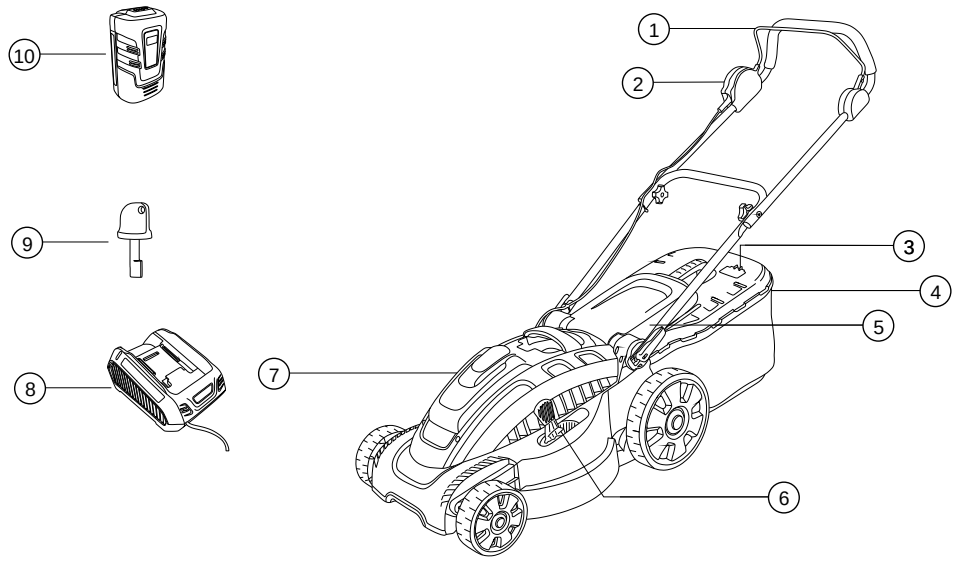
Darbe koruyucu kapak

Darbe koruyucu kapak, parçaların dışarı savrulmasını önler.

Emniyet anahtarı

Cihazın gözetimsiz şekilde çalıştırılmasını önlemek için, cihaz bir emniyet anahtarıyla donatılmıştır. Bakım çalışmalarından önce cihazı kapatınız ve emniyet anahtarını her zaman çekiniz.

Ürüne genel bakış



1	Emniyet kolu	7	Kesme yüksekliği ayarı
2	Çalıştırma anahtarı	8	Akü bölmesi
3	Taban ayarı	9	Akü şarj aleti
4	Doluluk seviyesi göstergesi	10	Emniyet anahtarı
5	Çim toplama kabı	11	Akü
6	Darbe kapağı		

Cihazdaki semboller

	Dikkat! Kullanım sırasında çok dikkatli olunuz.
	İşletime almadan önce kullanım kılavuzunu okuyunuz!
	Üçüncü kişileri tehlike bölgesinden uzak tutunuz!
	Dikkat Tehlike! Ellerinizi ve ayaklarınızı kesme grubundan uzak tutunuz!

	Tehlike bölgesinden uzak durunuz.
	Cihazdaki çalışmalardan önce, her zaman emniyet anahtarını çekip çıkartınız.
	Dikkat! Kesme bıçakları keskindir!
	Kesme grubunu tutmayınız.

EMNIYET UYARILARI

Makine operatörü ya da kullanıcı, diğer kişilerle oluşacak kazalara ve bu kişilerin mülklerine karşı sorumludur.

DUYURU!
Yaralanma tehlikesi!
Emniyet ve güvenlik donanımlarının devre dışı bırakılması yasaktır.

Elektriksel güvenlik

- Şebeke gerilimi, şarj aletinin teknik bilgilerinde belirtilen şebeke gerilimi bilgileriyle aynı olmalıdır, başka bir şebeke gerilimi kullanmayınız.

Akü ve şarj aletinin güvenlik uyarıları

DUYURU!
Dikkat - Yangın ve patlama tehlikesi!
- Aküyü açık ateşe atmayınız
- Akü ve şarj aletini, sadece yağmura ve ıslanmaya karşı korunmuş bölgelerde kullanınız.
- Aküyü ısıya ve doğrudan güneş ışınlarına karşı koruyunuz

- Aküye kısa devre yapmayınız
- Cihazı, aküyü ve şarj aletini neme karşı koruyunuz
- Sadece üreticinin orijinal akülerini ve şarj aletlerini kullanınız.
- Aküyü açmayınız. Kısa devre tehlikesi bulunmaktadır
- Hatalı kullanımda aküden dışarı sıvı akabilir. Temas halinde bol suyla iyice yıkayınız, gözlere temas etmesi durumunda hemen bir göz doktoru çağırınız.

Kullanımla ilgili güvenlik uyarıları

DİKKAT!
Dikkat - Yaralanma tehlikesi!
Gözetimsiz çalıştırma, çok ağır yaralanmalara neden olabilir. Bunu önlemek için, cihaz kapatıldıktan sonra emniyet anahtarı çekilmelidir!

- Aşağıdaki işlemlerden önce emniyet anahtarını çekiniz:
  - Cihazı gözetimsiz bırakmadan önce
  - Cihazı kontrol etmeden, temizlemeden veya bakıma tâbi tutmadan önce
  - Aküyü değiştirmeden önce
  - Cihazda arızalar ve alışılmamış titreşimler ortaya çıkarsa
  - Blokajlar çözülmeden önce
  - Tıkanmaları gidermeden önce
  - Yabancı maddelerle temas varsa
- Çocuklar ve bu kullanım kılavuzu hakkında bilgisi olmayan kişiler cihazı kullanmamalıdır
- Kullanıcının asgari yaşı ile ilgili yerel düzenlemeleri dikkate alın.
- Makineyi sadece teknik olarak kusursuz durumdayken kullanın
- Cihazı, alkollüyken, uyuşturucu kullandıktan veya ilaç içtikten sonra kullanmayın.
- Her kullanımdan önce cihaza ve aküye hasar kontrolü yapınız, hasarlı parçaların değiştirilmesini sağlayınız
- Biçme işleminden önce, çim yüzeydeki tüm yabancı maddeleri temizleyin
- Amacına uygun iş giysisi giyiniz:
  - Uzun pantolon
  - Sağlam ve kayma güvenliği olan ayakkabı
- Çalışma esnasında emniyet mesafesine dikkat edilmeli.
- Üçüncü şahısların tehlike alanından uzak durmasını sağlayın
- Vücudunuzu ve giysilerinizi kesme ünitesinden uzak tutun.
- Sadece yeterli gün ışığında veya yapay aydınlatma altında çalışınız
- Biçme sırasında cihazı ileri doğru itiniz, kesinlikle geriye gitmeyiniz

Yabancı maddelerle temas halinde, çim biçme makinesinin zarar görüp görmediğini kontrol ediniz. Ağır hasarlarda bir AL-KO servis merkezini arayınız.

- Çim biçme makinesini kesinlikle vücudunuza doğru çekmeyiniz
- Engellerin üzerinden geçerek biçmeyin (örn. dallar, ağaç kökleri).
- Kesilen çimleri, sadece motor dururken ve emniyet anahtarı çekilmişken cihazdan çıkartınız

- Biçilecek yüzeyin dışında bir alana giderken motoru kapatınız.
- Motor çalışırken cihazı kesinlikle kaldırmayınız veya taşımayınız
- Çalışmaya hazır durumdaki cihazı gözetimsiz bırakmayınız

MONTAJ

Toplama işlemini birlikte verilen montaj talimarına göre gerçekleştiriniz.

DUYURU!
Cihaz, ancak montaj tamamlandıktan sonra çalıştırılmalıdır!

DEVREYE

Akünün şarj edilmesi (1)

Birlikte verilen akü kısmen şarj edilmiştir! İlk kullanımdan önce aküyü tamamen şarj ediniz.
Akü, herhangi bir şarj seviyesinde şarj edilebilir. Şarjın kesintiye uğraması aküye zarar vermez.

DUYURU!
Aküyü çıkarırken akünün alt tarafındaki içe geçme düğmesini, akünün yerinden çıkması için basılı tutun.

1. Aküyü şarj cihazına itin ve şarj cihazını elektrik akımına bağlayın. Şarj işlemi yeşil ışıklı diyotun (LED) yanıp sönmesiyle başlar.
2. Şarj cihazının LED'i sürekli yeşil yandığında akü tam olarak dolmuştur.
3. Fişi prizden çekin.
4. Aküyü şarj cihazından çekin.

	Yeşil LED yanar: Akü tam dolu
	Yeşil LED yanıp söner: Akü şarj
	LED kırmızı yanıyor: Şarj cihazında akü takılı değil
	kırmızı LED yanıp söner: çok sıcak pil

Şarj modunun sıcaklık aralığı 0 °C ve +40 °C arasında olmalıdır.
Tam şarjda şarj süresi, maksimum 2 saattir. Tam şarja rağmen akünün çalışma süresi kısalırsa, akü tükenmiştir ve yeni bir orijinal aküyle değiştirilmesi gerekir.

Akünün yerleştirilmesi (2-5)

1. Açmak için, cihazdaki akü kapağına bastırınız. **(2)**
2. Cihazdaki emniyet anahtarını çekiniz. **(3a)**
3. Aküdeki kontak burcu cihazın kontak fişine oturana kadar, aküyü dayanağa kadar hafifçe bastırarak akü bölmesinin içine itiniz. **(4)**
4. Güvenlik anahtarını yeniden takın ve çevirin **(3b)**.
5. Kapatmak için akü kapağını tekrar bastırınız **(5)**.

OPERASYON

Kesme yüksekliğinin ayarlanması (6)

DUYURU!
Dikkat - Yaralanma tehlikesi!
Kesme yüksekliğini sadece motor kapalıyken ve kesme bıçağı hareketsizken ayarlayınız!

1. Kilit açma kolunu yana doğru bastırınız ve tutunuz (4).
   - Kısa çimler için kolu ön tekerlek yönünde itiniz. Min. kademesi 1: 3 cm
   - Uzun çimler için kolu arka tekerlek yönünde itiniz. Maks. kademesi 6: 7 cm
2. Kolu bırakınız ve istediğiniz kademeye oturana kadar ileri veya geriye doğru hafifçe itiniz.

Çim toplama kabının yerleştirilmesi (7)

DUYURU!
Dikkat - Yaralanma tehlikesi!
Çim toplama kabını sadece motor kapalıyken ve kesme bıçağı hareketsizken çıkartınız veya yerine yerleştiriniz.

1. Darbe kapağını kaldırınız ve çim toplama kabını tutuculara asınız (7a-b).

Doluluk seviyesi göstergesi (8)

Doluluk seviyesi göstergesi, çim biçme sırasındaki hava akımı ile yukarı doğru bastırılır

(8a). Çim toplama kabı doluyken, doluluk seviyesi göstergesi kaba dayanır **(8b)**. Çim toplama kabı boşaltılmalıdır.

Çim toplama kabının boşaltılması (9)

1. Darbe kapağını kaldırınız.
2. Çim toplama kabını yerinden alınız ve geriye doğru çıkartınız.
3. Çim toplama kabının boşaltılması
4. Darbe kapağını kaldırınız ve çim toplama kabını tekrar tutuculara asınız **(7)**.

Çim toplama kabının boşaltılması (10)

Bu çim biçme makinesinin motoru, motor başlatıldığında önce tam bıçak rotasyon hızında dönmez.

Ancak cihazı biçilecek çime sürdüğünüzde, çim biçme makinesi bunu tanıyarak motoru azami bıçak rotasyon hızına yükseltir ve motor azami bıçak rotasyon hızında kalır.

Motorun ses seviyesinde işitilen artış tamamen normaldir ve çim biçme makinesinin optimum bıçak rotasyon hızıyla biçtiğini gösterir.

Çim biçme makinesini sadece düz bir zeminde ve uzun olmayan çimlerin üzerinde çalıştırınız. Zeminde, örn. taşlar gibi yabancı maddeler bulunmamalıdır. Çim biçme makinesini çalıştırmak için kaldırmayınız veya yatırmayınız.

1. Güvenlik anahtarını yeniden takın ve çevirin **(3b)**.
2. Şalterin başlatma düğmesini basılı tutunuz **(10a)**.
3. Emniyet kolunu tabana doğru çekiniz ve sabit tutunuz **(10b)**.
4. Başlatma düğmesini bırakınız.

Çim biçerken akünün şarj durumunun kontrol edilmesi (12)

1. Motorun kapatılması **(11)**.
2. Akü kapağını açın **(2).**
3. Aküde test düğmesine basın: LED yeşil renkte yanıyorsa, akü hala randımana sahiptir ve biçmeye devam edebilirsiniz. LED kırmızı renkte yanıyorsa akü boştur ve şarj edilmesi gerekir **(12).**

Motorun kapatılması (11)

1. Emniyet kolunu bırakınız.
2. Kesme bıçağının durmasını bekleyiniz.
3. Emniyet anahtarını cihazdan çekiniz **(3a)**.

ÇALIŞMA HAKKINDA BILGI

Çim biçme makinelerinin çalıştırılmasına yönelik yerel düzenlemelere dikkat ediniz.

- Çalışma alanındaki yabancı cisimleri ortadan kaldırın
- Üçüncü şahısların tehlike alanından uzak durmasını sağlayın
- Sadece güvenlik koşulları iyiyse çimleri biçin
- Cihazı sadece adım temposunda hareket ettirin.
- Sadece bıçak keskinse çimleri biçin
- Engellerin üzerinden geçerek biçmeyin (örn. dallar, ağaç kökleri).
- Yamaçlarda her zaman yamacın enine doğru çimleri biçiniz. Çim biçme makinesini yamaçtan yukarı ve aşağı doğru ve 20 ° üzerindeki eğimli yamaçlarda kullanmayınız
- Yamaçlarda çalışma yönünü değiştirirken daha dikkatli olun
- Akülü çim biçme makinesinin çalışma süresi, akünün durumuna, çimlerin özelliğine ve kesme yüksekliği ayarına bağlıdır. Cihazın sık sık açılıp kapatılması da çalışma süresini kısaltır
- Optimum çalışma süresi, çimlerin sık sık biçilmesi ve bu sayede çimlerin kısa tutulması ile elde edilir

%100 akü şarjında m² cinsinden çalışma süresi Akü

- 6 cm'den 4 cm'ye kesme: bakımlı, kuru; ince çimde 300 m² 'ye kadar
- 8 cm'den 4 cm'ye kesme: normal çimde 200 m²'ye kadar
- 8 cm'den 4 cm'ye kesme: yoğun çimde 150 m²'ye kadar

Çim biçme önerileri

- Kesme yüksekliği 3–5 cm arasında sabit, çim yüksekliğinin yarısından fazlasını kesmeyiniz
- Çim biçme makinesine aşırı yük uygulamayınız! Uzun, ağır çim nedeniyle motor devri hissedilir şekilde düşerse, kesme yüksekliğini arttırınız ve çimi birkaç seferde biçiniz
- Rüzgâr ve güneş, biçildikten sonra çimleri kurutabilir, bu nedenle çimleri öğleden sonraları biçiniz

AKÜLÜ ÇIM BIÇME MAKINESININ DEPOLANMASI

Saklama sırasında yer tasarrufu sağlamak için üst tabanı içeri katlayınız

- Cihazı her zaman aküsü sökülmüş ve emniyet kolu çekilmiş durumda depolayınız
- Cihazı kurutunuz ve çocukların ve yetkisiz kişilerin erişemeyeceği bir şekilde depolayınız

AKÜ VE ŞARJ ALETININ DEPOLANMASI

DİKKAT!

Yangın veya patlama tehlikesi!

Cihazı açık alevlerin veya ısı kaynaklarının önünde depolamayın.

Akü, bir besleme gerilimi ile aşırı şarja karşı korunmuştur ve elektrik şebekesine belirli bir süre bağlı kalabilir.

Akünün optimum depolama sıcaklığı 0 °C ve 25 °C arasındadır.

- Aküyü kuru, donma oluşmayan bir yerde, 0 °C ve +25 °C çevre sıcaklığında ve yaklaşık %40-60 şarj seviyesinde depolayınız
- 3 aylık bir depolamadan sonra aküyü yaklaşık 2 saat şarj ediniz
- Aküyü metallerin veya asit içeren nesnelerin yakınında depolamayınız - Kısa devre tehlikesi!

ONARIM

- Onarım çalışmaları sadece AL-KO servis merkezlerinde ya da yetkili servis işletmelerinde yapılmalıdır
- Balans bozukluğunu önlemek için, kesme takımı ve sabitleme cıvatası sadece set şeklinde değiştirilmelidir

ONARIM VE BAKIM

DUYURU!

Dikkat - Yaralanma tehlikesi!

Tüm bakım ve koruma çalışmalarından önce her zaman emniyet anahtarını çekiniz!

Kesme bıçağındaki bakım ve koruma çalışmaları sırasında her zaman iş eldiveni takınız!

Balansı alınmamış kesme bıçağı çok güçlü titreşimlere neden olur ve biçme makinesine zarar verir.

Onarım çalışmaları sadece AL-KO servis merkezlerinde ya da yetkili servis işletmelerinde yapılmalıdır!

- Çim yakalama düzeneğine düzenli olarak çalışma ve aşınma kontrolü yapınız
- Çimleri biçtikten sonra, cihazı bir el fırçası veya bezle iyice temizleyiniz. Cihazın alt tarafındaki temizlenmemiş kirler çalışmayı olumsuz yönde etkileyebilir
- Cihaza su püskürtmeyiniz! İçeri giren su, şaltere, aküye ve elektrik motoruna zarar verebilir
- Kesme bıçağına düzenli olarak hasar kontrolü yapınız. Kör veya hasarlı kesme bıçağını sadece AL-KO servis merkezinde veya yetkili bir servis işletmesinde biletiniz / yeniletiniz. Bilenmiş kesme bıçaklarının balans ayarı yapılmış olmalıdır Bıçak cıvatasının sıkma torku: 15 Nm +5
- Tüm somun, saplama ve cıvataların iyice sıkılmış olmasını ve aletin güvenli bir durumda olmasını sağlayınız
- Aleti kapalı bir ortamda bırakmadan önce motoru soğumaya bırakınız

DUYURU!

Hasar olması durumunda, bıçak ve motor mili doğrultulmamalıdır!

- Şu durumlarda uzman kontrolü gereklidir:
  - Bir engelin üzerinden geçildikten sonra
  - Motorda bir blokaj olması durumunda
  - Kesme bıçağı bükülmüşse
  - Motor mili bükülmüşse
  - Akü hasar görmüşse, boşalmışsa

ATIKLARIN YOKEDILMESI

Ömrü bitmiş cihazlar, aküler veya bataryaları ev çöpü üzerinden atığa çıkartmayın!

Paket malzemesi, cihaz ve aksesuarlar tekrar değerlendirilebilir malzemelerden üretilmiştir ve uygun bir şekilde tasfi ye edilmelidir.

- Aküleri şarj edilmiş durumda tasfiye etmeyiniz
- Kullanıcı, pilleri ve aküleri iade etmekle yükümlüdür. Bu parçalar satış noktalarına bedelsiz olarak iade edilebilir.

  Tasfiye için aşağıdaki olanaklar bulunmaktadır:

  - Uzman mağazalar tarafından
  - CCR işareti bulunan bir iade istasyonunda

ULAŞIM

DUYURU!

Teslim edilen akünün performansı 100 Wh değerinden fazladır!

Aşağıdaki, taşıma uyarılarını dikkate alın!

Mevcut lityum iyon akü tehlikeli madde yasalarına tabidir. Akü, özel kullanıcı tarafından başka şart olmadan kara yolunda taşınabilir. Aküyü, yalnızca hasar görmemişse taşıyın. Bu esnada akü başka nesnelerle temasa, kısa devreye ve istemeden yerinden kaymaya karşı emniyetli olmalıdır. Üçüncü şahıslarca sevkiyat sırasında (örneğin nakliye şirketi veya hava taşımacılığı) ambalaj ve etiketlemede özel gereksinimler dikkate alınmalıdır.

Sevkiyat hazırlığı sırasında tehlikeli madde uzmanına başvurulmalıdır. Aküleri, yalnızca kasası hasar görmemişse gönderin. Açık kontakları yapıştırarak kapatın ve aküyü ambalaj içinde hareket etmeyecek şekilde paketleyin.

Bundan ayrıntılı olabilecek ulusal hükümleri de dikkate alın.

ARIZALAR DURUMUNDA YARDIM

DUYURU!
Tüm bakım ve koruma çalışmalarında iş eldiveni takınız!

Çalışma sırasındaarıza	Olası nedeni	Çözüm
Motor çalışmıyor	Emniyet anahtarı takılmamış	Emniyet anahtarını takınız
	Kumanda kablosu veya şalter arızalı	Dikkat! Cihazı çalıştırmayınız! AL-KO servis merkezini çağırınız
	Akü yok veya doğru oturmuyor	Aküyü doğru şekilde yerleştiriniz
	Kesme bıçağı bloke	Dikkat! Eldiven takmadan bıçakta bakım çalışmaları yapmayınız! ■ Bıçaktaki arızayı gideriniz ■ Çim biçme makinesini kısa çime göre çalıştırınız
Motor gücü azalıyor	Akü boş	Akünün şarj edilmesi
	Bıçak körelmiş	Bıçağı AL-KO servis merkezine biletiniz
	Boşaltma bölümünde çok fazla çim var	Çimleri çıkartınız, darbe kapağını temizleyiniz
Biçme sırasında motor dönmüyor	Bıçak körelmiş	Bıçağı AL-KO servis merkezine biletiniz
	Motorda aşırı yük	Akülü çim biçme makinesini kapatınız, düz bir zemine veya kısa çimlerin üzerine koyunuz ve tekrar çalıştırınız
Çim toplama kutusu yeterli dolmuyor	Çimler nemli	Çimleri kurutunuz
	Çim toplama kutusu tıkanmış	Çim toplama kutusunun ızgarasını temizleyiniz
	Çıkış kanalında veya gövdede çok fazla çim var	Çıkış kanalını / gövdeyi temizleyiniz Kesme yüksekliğini düzeltiniz
	Kesme bıçağı körelmiş	Bıçağı AL-KO servis merkezine biletiniz
Akü çalışma süresi belirgin şekilde azalıyor	Kesme yüksekliği çok düşük	Kesme yüksekliğini arttırınız
	Çim çok yüksek veya nemli	Koşulların iyileştirilmesi: kurutunuz, kesme yüksekliğini arttırınız
	Biçme hızı çok yüksek	Kesme hızını düşürünüz. Çıkış kanalı / Gövdeyi temizleyiniz, kesme bıçağı serbestçe dönebilmelidir

Çalışma sırasındaarıza	Olası nedeni	Çözüm
	Çim toplama kabı doluyken biçme	Çim toplama kabını boşaltınız ve çıkış kanalını temizleyiniz
	Akünün dayanma ömrü sona ermiş	Aküyü değiştiriniz. Sadece üreticinin orijinal aksesuarlarını kullanınız
Akü şarj edilemiyor	Şarj fişi veya kontak burcu kirlenmiş	AL-KO servis merkezini çağırınız
	Akü veya şarj aleti arızalı	Yedek parça kartına göre yedek parça sipariş ediniz

Bu tabloda belirtilmemiş veya kendinizin gideremediği arızalarda lütfen yetkili müşteri hizmetleri bölümümüze başvurunuz.

GARANTI

Makinedeki olası malzeme ve üretim hatalarını, garanti hakları için yasal zaman aşımı süresi içerisinde bizim seçimimize bağlı olarak onarım veya yedek parça tedariki ile telafi ediyoruz. Zaman aşımı süresi, makinenin satın alındığı ülkenin kanunlarına göre belirlenir.

Garanti taahhüdümüz sadece aşağıdaki durumlardageçerlidir:

- bu kullanım kılavuzunun dikkate alınması
- nizamına uygun kullanım
- orijinal yedek parça kullanımı

Garanti aşağıdaki durumlarda sona erer:

- müşterinin kendisi tarafından gerçekleştirilen onarma denemeleri
- müşterinin kendisi tarafından gerçekleştirilen teknik değişiklikler
- nizamına uygun olmayan kullanım

Aşağıdakiler garanti kapsamına dahil değildir:

- Normal kullanım sonucu meydana gelen boya hasarları
- Yedek parça kartında [xxx xxx (x)] çerçevesi ile işaretlenmiş olan aşınma parçaları

Garanti süresi, ilk nihai alıcının ürünü satın almasıyla başlar. Satış makbuzunun üzerindeki tarih temel alınır. Lütfen bu açıklama ve orijinal satış makbuzu ile bayinize veya en yakın yetkili müşteri servisine başvurun. Alıcının satıcıdaki yasal garanti hakları bu açıklamadan etkilenmez.

AL-KO
QUALITY FOR LIFE

Country	Company	Telephone	Fax
A	AL-KO KOBER Ges.m.b.H.	(+43)3578/2515-100	(+43)3578/2515-31
AUS	AL-KO INTERNATIONAL Pty. Ltd.	(+61) 3 / 97 67 - 3700	(+61) 3 / 97 67 - 3799
B / L	Eurogarden NV	(+32)16/805427	(+32)16/805425
BG	Valerii S&M Group SJ	(+359)2 942 34 02	(+359)2 942 34 10
CH	AL-KO KOBER AG	(+41)56/418-31 53	(+41)56/4183160
CZ	AL-KO KOBER Spol. S.R.O.	(+420) 3 82 / 21 03 81	(+420) 3 82 / 21 27 82
D	AL-KO GERÄTE GmbH	(+49)8221/203-0	(+49)8221/97-8199
DK	AL-KO GINGE A/S	(+45) 98 82 10 00	(+45) 98 82 54 54
EST/LT/LV	SIA AL-KO KOBER	(+371)67/627-326	((+371)67/807-018
F	AL-KO S.A.S.	(+33)3/8576-3500	(+33)3/8576-3581
GB	Rochford Garden Machinery Ltd.	(+44)1963/828050	(+44)1963/828052
H	AL-KO KFT	(+36) 29 / 53 70 - 50	(+36) 29/5370-51
HR	Brun.ko.-prom d.o.o.	(+385)1 3096 567	(+385)1 3096 567
I	AL-KO KOBER GmbH / SRL	(+39) 0 39 / 9 32 9 - 3 11	(+39) 0 39 / 9 32 9 - 3 90
IN	AGRO-COMMERCIAL	(+91)3322874206	(+91)3322874139
IQ	Avro Gulistan Com	(+946)750 450 80 64	
IRL	Cyril Johnston & Co. Ltd.	(+44)2890813121	(+44)2890914220
LY	ASHOFAN FOR AGRICULT. ACC.	(+218)512660209	(+218)512660209
MA	BADRA Sarl	(+212)022447128	(+212)022447130
MK	Techno Geneks	(+389)2 2551801	(+389)2 2520175
N	AL-KO GINGE A/S	(+47)64/86-2550	(+47)64/86-2554
NL	O.DE LEEUW GROENTECHNIEK	(+31) 38/ 444 6160	(+31) 38/ 444 6358
PL	AL-KO KOBER Sp. z.o.o.	(+48)61/816-1925	(+48)61/816-1980
RO	SC PECEF TEHNICA SRL	(+40)344 40 30 30	(+40)244 51 44 86
RUS	OOO AL-KO KOBER	(+7)499/16708-42	(+7)499/96600-00
RUS	ZAO AL-KO St. Petersburg GmbH	(+7)812/446-1084	(+7)812/446-1084
S	GINGE Svenska AB	(+46)31/57-3580	(+46)31/57-5620
SK	AL-KO KOBER Slovakia Spol. S.R.O.	(+421)2/4564-8267	(+421)2/4564-8117
SLO	Darko Opara s.p.	(+386)1 722 58 50	(+386)1 722 58 51
SRB	Agromarket d.o.o.	(+381)34 308 000	(+381)34 308 16
TR	ZIMAS A.S.	(+90)232 4580586	(+90)232 4572697
UA	TOV AL-KO KOBER	(+380)44/392-07-08	(+380)44/392-07-09

AL-KO GERÄTE GmbH I Head Quarter I Ichenhauser St r. 14 I 89359 Kötz I Deutschland
Telefon: (+49)8221/203-0 I Telefax: (+49)8221/97-8199 I ww w.al-ko.com

10 _2014