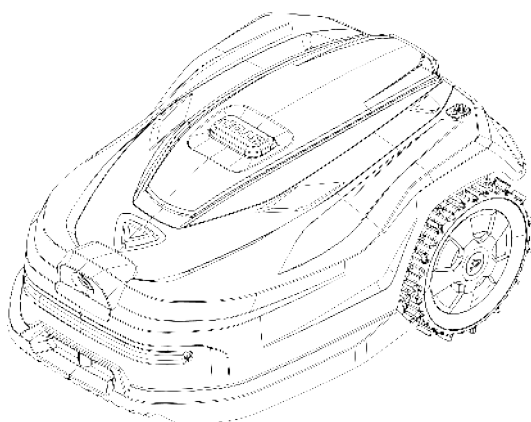


BETRIEBSANLEITUNG ROBOTER-RASENMÄHER

Robolinho® 500 Vision
Robolinho® 1000 Vision
Robolinho® 1121 Vision

AL-KO 18 V 36 V
18Ah 250V / 36V 12Ah

DE

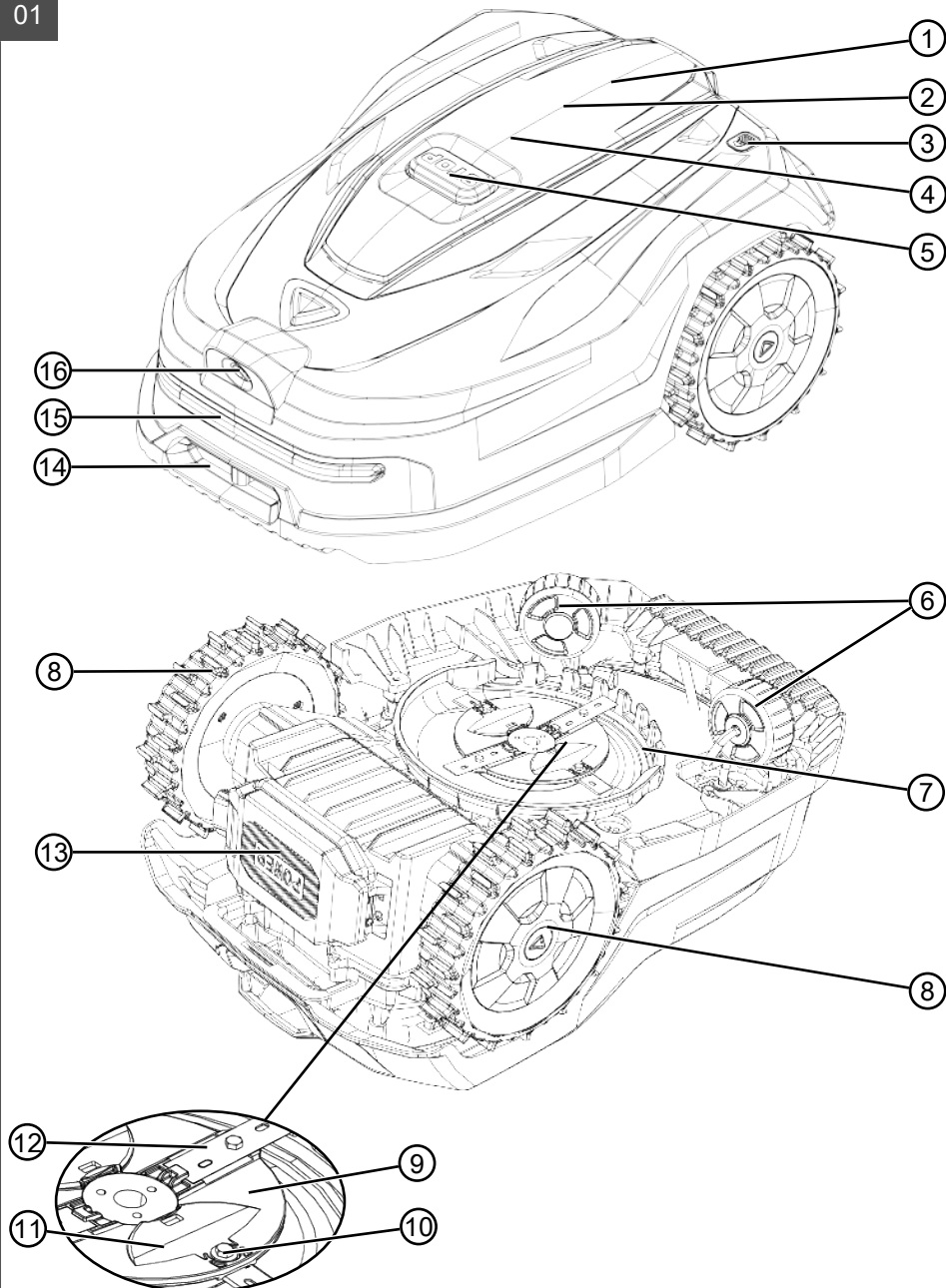


Inhaltsverzeichnis

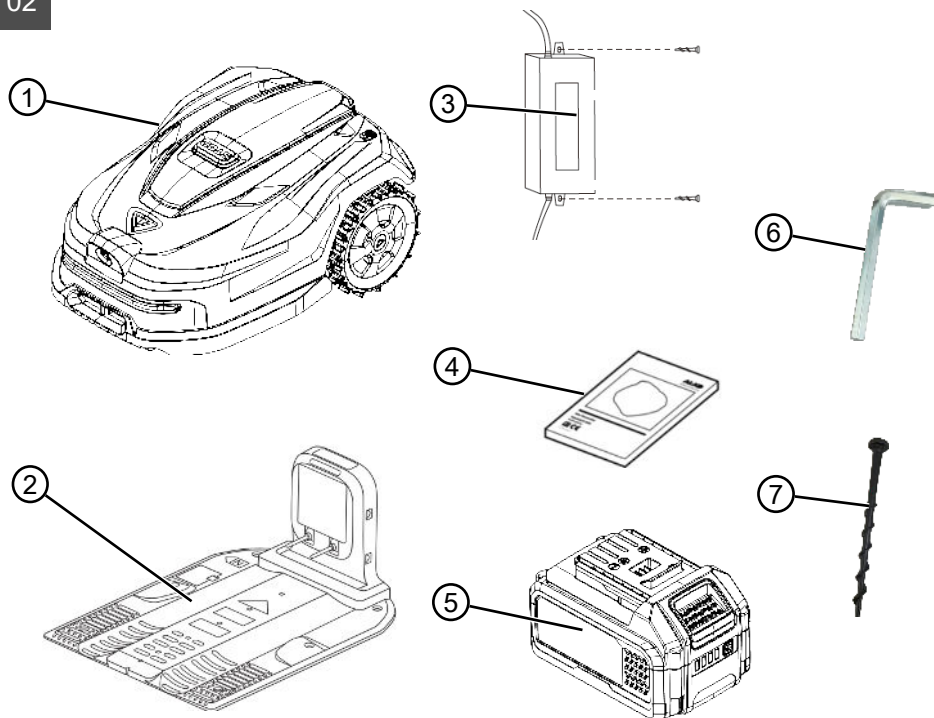
Deutsch 10

© 2025
AL-KO KOBER GROUP Kötz, Germany
This documentation or excerpts therefrom may not be reproduced or disclosed to third parties without the express permission of the AL-KO KOBER GROUP.

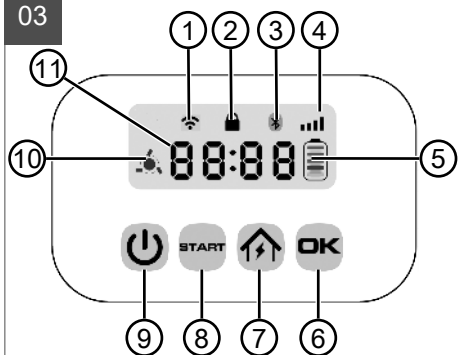
01



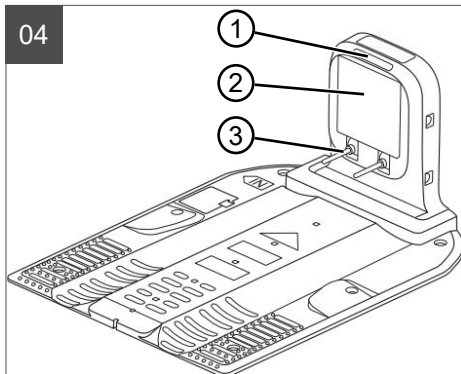
02

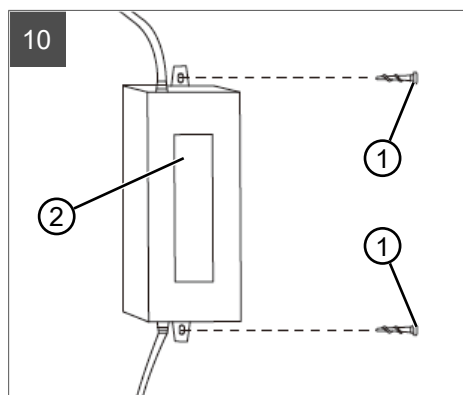
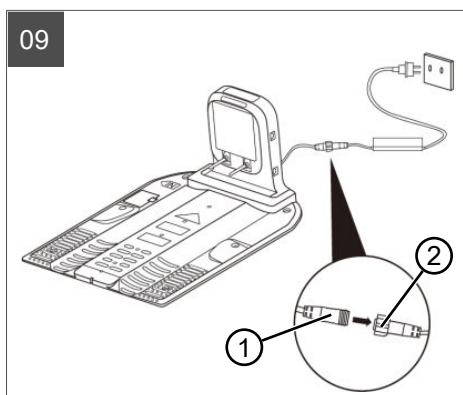
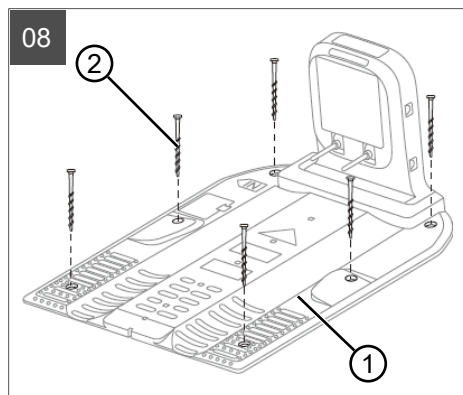
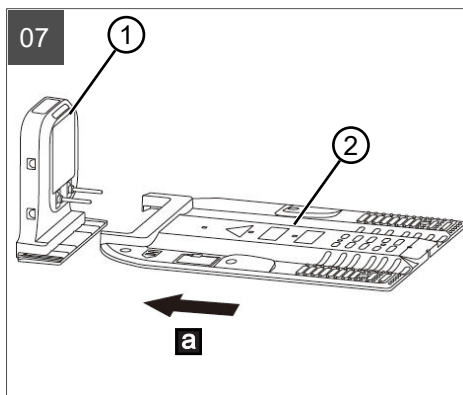
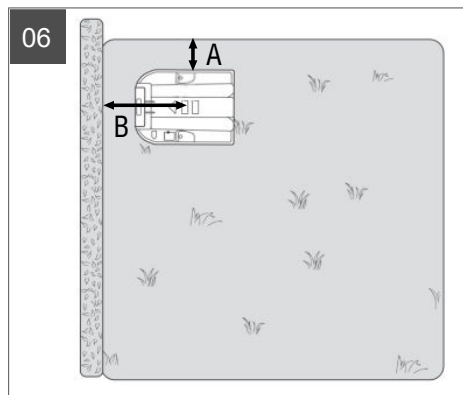
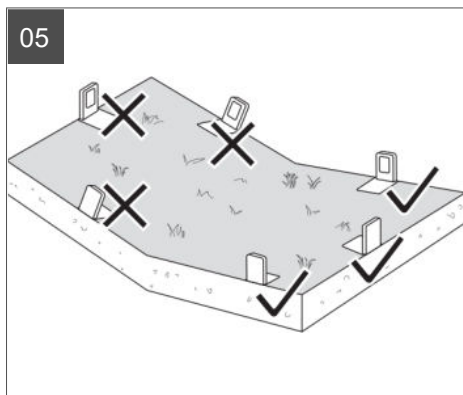


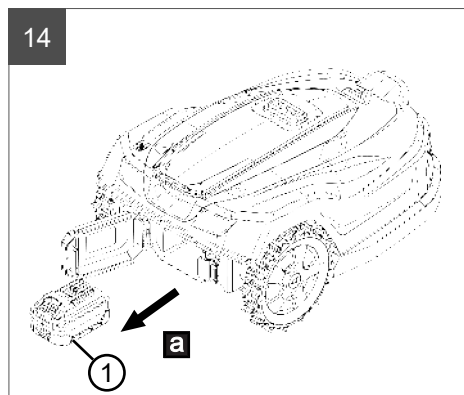
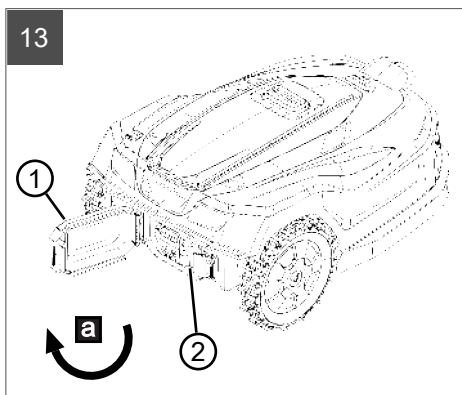
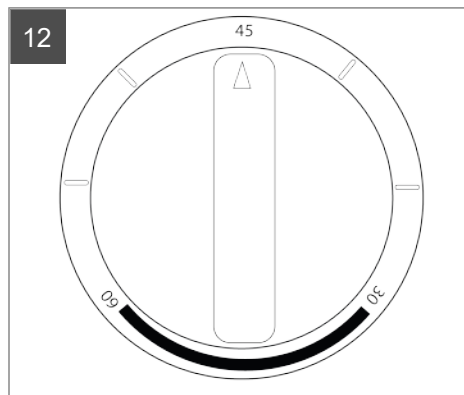
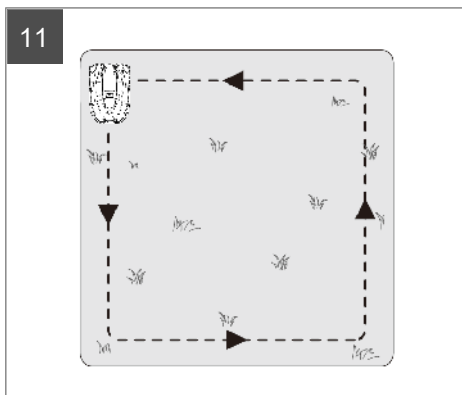
03



04







 Robolinho® VISION 500	Robolinho® VISION 1000	Robolinho® VISION 1121
 Order number	114169	114163
 Battery	Lithium-Ion batteries 18V: 2,5 Ah	Lithium-Ion batteries 18 V/36 V: 5,0 Ah/2,5 Ah
 Dimensions cardboard packaging	715 x 540 x 330 mm	
 Dimensions	617,5 x 421,8 x 284,3 mm	
 Acreage performance	max. 500 m ²	max. 1000 m ²
 Gross weight of machine	11,97 kg	12,37 kg
 Gross weight of machine without battery	11,52 kg	11,63 kg
 Max. Slope	Max. 36 % (20°)	
 Max. incline	Max. 46 % (25°)	
 Operating temperature	3 – 65 °C	
 Cutting blade	 114208	 114209



	Robolinho® VISION 500	Robolinho® VISION 1000	Robolinho® VISION 1121
 Working width	200 mm	210 mm	
 Working height	30 – 60 mm		
 Degree of protection	IPX4		
 Protection class	Protection class III (i.e. extra low voltage)		
 Rotational speed	max. 3100 min ⁻¹		
 Sound pressure level	$L_{pA} = 55,5 \text{ db(A)}$	$L_{pA} = 56,1 \text{ db(A)}$	$L_{pA} = 56,1 \text{ db(A)}$
 Sound power level	 measured: $L_{wA} = 63,5 \text{ db(A)}$, K = 3 db(A) guaranteed: $L_{wA} = 67 \text{ db(A)}$	 measured: $L_{wA} = 64,1 \text{ db(A)}$, K = 3 db(A) guaranteed: $L_{wA} = 67 \text{ db(A)}$	 measured: $L_{wA} = 64,1 \text{ db(A)}$, K = 3 db(A) guaranteed: $L_{wA} = 67 \text{ db(A)}$
 Transmission frequency range	Bluetooth: 2,4 – 2,4835 GHz WiFi: 2,4 – 2,4835 GHz		
 Transmission power	Bluetooth: max. 19 dBm WiFi: max. 20,5 dBm		

ORIGINAL-BETRIEBSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

1	Zu dieser Betriebsanleitung	10	6	Bedienung	18
1.1	Symbole auf der Titelseite	11	6.1	Mähvorgang starten	18
1.2	Zeichenerklärungen und Signalwörter	11	6.2	Zurückfahren des Mähers zur Basisstation	18
2	Produktbeschreibung	11	6.3	Mähbetrieb abbrechen	19
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung... ..	11	6.4	Gerät herunterfahren	19
2.2	Möglicher vorhersehbarer Fehlgebrauch	11	7	Einstellungen	19
2.3	Restrisiken	11	7.1	WLAN-Funkmodul und AL-KO inTOUCH® Smart Garden App	19
2.4	Sicherheits- und Schutzeinrichtungen	12	7.2	Neue Verbindung mit der inTOUCH® App einrichten	20
2.4.1	Sensoren	12	7.3	Regensensor einstellen	20
2.5	Symbole am Gerät	12	8	Wartung und Pflege	20
2.6	Funktionsbeschreibung	13	8.1	Reinigung	20
2.7	Produktübersicht (01)	13	8.2	Regelmäßige Prüfung	20
2.7.1	Lieferumfang (02)	14	8.3	Schneidmesser wechseln	21
2.7.2	Bedienfeld (03)	14	8.4	Akku tauschen (13, 14)	21
2.7.3	Akku	14	9	Hilfe bei Störungen	21
2.7.4	Basisstation (04 - 06)	15	9.1	Geräte- und Handhabungsfehler korrigieren	22
3	Sicherheitshinweise	15	9.2	Fehlercodes und -beseitigung	24
3.1	Bediener	15	10	Transport	30
3.2	Persönliche Schutzausrüstung	15	11	Lagerung	31
3.3	Sicherheit von Personen und Tieren ..	15	11.1	Roboter-Rasenmäher einlagern	31
3.4	Gerätesicherheit	16	11.2	Basisstation abbauen und einlagern ..	31
3.5	Elektrische Sicherheit	16	12	Entsorgung	31
4	Montage	16	13	Kundendienst/Service	32
4.1	Gerät auspacken	16	14	Information zur Konformitätserklärung	32
4.2	Basisstation aufbauen (07, 08)	16	15	Garantie	32
4.3	Basisstation an Stromversorgung anschließen (09, 10)	16			
4.4	Verbindungen an der Basisstation prüfen	17			
4.5	Mähbereiche vorbereiten (11)	17			
5	Inbetriebnahme	17			
5.1	Akku laden	17			
5.2	Gerät starten	17			
5.3	Grundeinstellungen vornehmen	17			
5.4	Schnitthöhe einstellen (12)	18			

1 ZU DIESER BETRIEBSANLEITUNG

- Bei der deutschen Version handelt es sich um die Original-Betriebsanleitung. Alle weiteren Sprachversionen sind Übersetzungen der Original-Betriebsanleitung.
- Bewahren Sie diese Betriebsanleitung immer so auf, dass Sie darin nachlesen können, wenn Sie eine Information zum Gerät benötigen.

- Geben Sie das Gerät nur mit dieser Betriebsanleitung an andere Personen weiter.
- Lesen und beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise in dieser Betriebsanleitung.

1.1 Symbole auf der Titelseite

Symbol	Bedeutung
	Lesen Sie unbedingt vor der Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung sorgfältig durch. Dies ist die Voraussetzung für sicheres Arbeiten und störungsfreie Handhabung.
	Betriebsanleitung
	Li-Ion Akkus vorsichtig handhaben! Insbesondere die Hinweise zu Transport, Lagerung und Entsorgung in dieser Betriebsanleitung beachten!
	Dieses Produkt stimmt mit den anwendbaren europäischen Richtlinien überein, und ein Konformitätsbewertungsverfahren für diese Richtlinien wurde durchgeführt.

1.2 Zeichenerklärungen und Signalwörter

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

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

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

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

HINWEIS Spezielle Hinweise zur besseren Verständlichkeit und Handhabung.

2 PRODUKTBESCHREIBUNG

In dieser Dokumentation werden mehrere Gerätemodelle beschrieben. Identifizieren Sie Ihr Modell anhand der Produktbilder und der Beschreibung der verschiedenen Optionen.

Alle Akkus (Bxxx Li) und Ladegeräte (Cxxx PS) des Sortiments **AL-KO 18V/36V** können verwendet werden.
18V / 36V 18V / 36V

⚠ ACHTUNG! Gefahr von Geräte- und Akkus Schäden. Wird das Gerät mit ungeeigneten Akkus betrieben, können Gerät und Akkus beschädigt werden.

- Betreiben Sie das Gerät nur mit den vorgeschriebenen Akkus.

HINWEIS In den Betriebsanleitungen für die Akkus des Sortiments **AL-KO 18V/36V** finden Sie weitere Informationen.
18V / 36V 18V / 36V

2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Mäher ist ausschließlich für das Mähen von Rasenflächen vorgesehen.

Dieses Gerät ist ausschließlich für den Einsatz im privaten Bereich bestimmt. Jede andere Verwendung sowie unerlaubte Um- oder Anbauten werden als Zweckentfremdung angesehen und haben den Ausschluss der Gewährleistung sowie den Verlust der Konformität und die Ablehnung jeder Verantwortung gegenüber Schäden des Benutzers oder Dritter seitens des Herstellers zur Folge.

Die Einsatzgrenzen des Geräts sind: siehe technische Daten.

2.2 Möglicher vorhersehbarer Fehlgebrauch

Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung in öffentlichen Anlagen, Parks, Sportstätten sowie in der Land- und Forstwirtschaft geeignet.

Vermeiden Sie den Einsatz des Geräts und ihrer Peripheriegeräte bei Schlechtwetterbedingungen, insbesondere bei Gefahr von Blitzeinschlägen.

2.3 Restrisiken

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

- Kollisionen und Verletzungsgefahr: Gefahr für Menschen und Tiere bei unvorhergesehenem Kontakt.

- Stürze und Umkippen: Probleme auf steilen Hängen oder unebenem Gelände.
- Scharfe Klingen: Verletzungsgefahr bei unsachgemäßem Kontakt mit den Klingen.
- Schäden an Pflanzen und Hindernissen: Beschädigung von Blumenbeeten oder Gartendekoration.
- Fehlfunktionen und Softwareprobleme: Technische Defekte oder Softwarefehler können das Gerät funktionsuntüchtig machen.
- Wettereinflüsse: Beschädigung bei starkem Regen oder nassem Gras.
- Diebstahlgefahr: Robuste Geräte sind anfällig für Diebstahl ohne Sicherheitsfunktionen.
- Batterie- und Ladeprobleme: Überladung, fehlerhafte Ladegeräte oder Akku-Verschleiß können zu Problemen führen.
- Abnutzung und Wartungsbedarf: Regelmäßige Wartung (z.B. Klingenwechsel) erforderlich.
- Geräusch- und Lärmemissionen: Störende Geräusche bei längeren Einsatzzeiten.

2.4 Sicherheits- und Schutzeinrichtungen

⚠️ WARNUNG! Verletzungsgefahr. Defekte und außer Kraft gesetzte Sicherheits- und Schutzeinrichtungen können zu schweren Verletzungen führen.

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

2.4.1 Sensoren

Das Gerät ist mit mehreren Sicherheitssensoren ausgestattet. Es läuft nach dem Abschalten durch einen Sicherheitssensor nicht automatisch wieder an. Die Fehlermeldung wird im Display angezeigt und muss quittiert werden. Der Grund für die Auslösung des Sensors ist zu beseitigen.

Hebesensor

Wird das Gerät während des Betriebs am Gehäuse angehoben, stoppt der Mähmotor innerhalb von 2 Sekunden. Der Fahrmotor aktiviert die Funktion, um das Gerät rückwärts zu bewegen und eine Drehbewegung einzuleiten. Sollte das Gehäuse länger als 10 Sekunden als angehoben erkannt werden, wird ein Fehler ausgelöst.

Stoßsensoren zur Hinderniserkennung

Das Gerät ist mit Sensoren ausgestattet, die bei Kontakt mit Hindernissen dafür sorgen, dass die

Fahrtrichtung geändert wird. Beim Anstoßen an ein Hindernis wird das Gehäuseoberteil leicht verschoben und der Stoßsensor ausgelöst.

Neigungssensor Fahrtrichtung/seitlich

Wird in Fahrtrichtung eine Steigung oder ein Gefälle oder eine seitliche Schräglage erreicht, die größer ist als für das Modell eingestellt, wendet das Gerät bzw. ändert das Gerät seine Fahrtrichtung.

Regensensor

Das Gerät ist, je nach Modell, mit einem Regensensor ausgestattet, der im aktivierten Zustand bei Regen den Mähvorgang unterbricht und dafür sorgt, dass das Gerät zurück in die Basisstation fährt.

Kamerasensoren

Zur Erkennung der zu mähenden Fläche sowie der Identifikation von Objekten dienen Kamerasensoren. Bei Bedarf initiieren die Sensoren ein Ausweichmanöver, um Kollisionen zu vermeiden.

2.5 Symbole am Gerät

Symbol	Bedeutung
	Vor der Inbetriebnahme die Betriebsanleitung lesen!
	Gefahr durch herausschleudernde Gegenstände! Warnung – Vorsicht vor weggeschleuderten Teilen – Umstehende fernhalten! Sicherheitsabstand einhalten!
	Betätigen Sie die Sperrvorrichtungen, bevor Sie an der Maschine arbeiten oder sie anheben. Stellen Sie sicher, dass der Hauptschalter auf "OFF" steht, bevor Sie eine Inspektion und/oder Wartung durchführen.

Symbol	Bedeutung
	Rotierende Schneidmesser dürfen nicht berührt werden. Nicht auf der Maschine mitfahren.
	Waschen Sie nicht die Unterseite des Mähers.
	Die Geräuschemissionen des Produkts in die Umgebung entsprechen den geltenden Richtlinien und Vorschriften der EU und des Vereinigten Königreichs sowie der Gesetzgebung von New South Wales gemäß der „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“. Der garantierte Schalleistungspegel des Produkts ist in den Technischen Daten und auf dem Typenschild angegeben.

2.6 Funktionsbeschreibung

HINWEIS Hinweis zur Kamerafunktion.

Die im Gerät integrierte Kamera wird automatisch aktiviert, sobald der Rasenmäher in Betrieb ist. Ohne ausdrückliche Zustimmung des Benutzers werden keine Kameradaten an Online-Dienste oder mobile Anwendungen übertragen.

Bewegen auf der Rasenfläche

Das Kamerasystem des Mähers ermöglicht es, die Rasenflächen zu erkennen und zu bestimmen, welche Bereiche gemäht werden müssen. In den Werkseinstellungen führt das Gerät einen Schnitt in Bahnen durch, um den Rasen gleichmäßig zu bearbeiten und eine gepflegte Erscheinung zu gewährleisten. Über die inTOUCH® App kann das Gerät auch auf zufälligen Mähbetrieb umgeschaltet werden.

Hindernisse wie Mauern, Zäune oder Gartenmöbel werden durch Kameras und Sensoren in Echtzeit erkannt. Wenn ein festes, unbewegliches Hindernis erkannt wird, bleibt das Gerät stehen, fährt rückwärts und ändert die Fahrtrichtung, um den Mähvorgang fortzusetzen.

Der Mäher ist außerdem mit einem Regensensor ausgestattet, der Regen erkennt und den Mähvorgang stoppt, sodass das Gerät automatisch zur Ladestation zurückkehrt. Sobald das Gras wieder trocken ist, setzt der Mäher das Mähen fort. Die Standard-Regensperrezeit beträgt 120 Minuten, kann aber über die inTOUCH® App konfiguriert werden.

Mähbetrieb und Ladebetrieb

Die Mähphasen wechseln sich ständig mit den Ladephasen ab. Hat sich beim Mähen die Ladung des Akkus bis zu einem bestimmten Wert verringert, kehrt das Gerät zur Basisstation zurück, um den Akku aufzuladen.

Mähprogramme sind voreingestellt und können in der inTOUCH® App angepasst werden.

Bei jedem Start des Mähmotors wird dessen Drehrichtung gewechselt, wodurch sich die Standzeit der Schneidmesser verdoppelt.

2.7 Produktübersicht (01)

Nr.	Bauteil
1	Bedienfeld mit Display (innenliegend)
2	Schnitthöhenverstellung (innenliegend)
3	Regensensor
4	Klappe
5	STOP-Taste (Stoppt das Gerät sofort und die Schneidmesser innerhalb von 2 s)
6	Vordere Rollen (lenkbar)
7	Mähdeck
8	Antriebsrad
9	Messerteller
10	Befestigungsschraube
11	Räummesser
12	Schneidmesser
13	Akkuschacht
14	Ladekontakte
15	LED-Streifen
16	Kamera

2.7.1 Lieferumfang (02)

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

Nr.	Bauteil
1	Roboter-Rasenmäher
2	Netzteil
3	Basisstation
4	Betriebsanleitung
5	Akku
6	Schraubenschlüssel
7	Erdschrauben (5x)

2.7.2 Bedienfeld (03)

Nr.	Bauteil
1	WLAN: Eingeschaltet signalisiert das Symbol, dass der Mäher mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist. Ausgeschaltet signalisiert das Symbol, dass keine WLAN-Verbindung besteht.
2	 (Sperrsymbol): Zeigt an, ob das Passwort eingegeben werden muss, um das Gerät zu bedienen.
3	Bluetooth: Eingeschaltet signalisiert das Symbol, dass der Mäher über Bluetooth verbunden ist. Ausgeschaltet signalisiert das Symbol, dass keine Bluetooth-Verbindung besteht.
4	WLAN-Empfang: Signalisiert die Stärke des WLAN-Empfangs.
5	 (Akku Symbol): Zeigt den Ladezustand des Akkus an.
6	 (OK-Taste): Zum Bestätigen der Eingabe.
7	 (Home/Oben-Taste): Durch Drücken dieser Taste kehrt der Mäher zur Basisstation zurück, um den Akku zu laden. Diese Taste verwenden, um im Menü nach oben zu navigieren.

Nr.	Bauteil
8	 (Start/Unten-Taste): Durch Drücken dieser Taste startet der Mäher den Mähvorgang. Diese Taste verwenden, um im Menü nach unten zu navigieren. Durch das Drücken und Halten der Taste wird die Kartenerstellung bestätigt.
9	 (On/Off-Taste): Gerät ein- und ausschalten.
10	Aktive Schneidmesser: Das Symbol signalisiert, dass die Schneidmesser des Mähers eingeschaltet sind.
11	Display: Zeigt den aktuellen Betriebszustand des Geräts, den Namen des gewählten Menüs, dessen Menüpunkte sowie auszuwählende Funktionen an.

2.7.3 Akku

Der Akku kann vom Benutzer gewechselt werden.

HINWEIS Den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen. Der Akku kann in jedem beliebigen Ladezustand geladen werden. Eine Unterbrechung des Ladens schadet dem Akku nicht. Der Akku kann nur geladen werden, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

- Der Akku ist bei Auslieferung teilgeladen. Im Normalbetrieb wird der Akku regelmäßig geladen. Das Gerät fährt dazu in die Basisstation.
- Die integrierte Überwachungselektronik beendet bei Erreichen von 100 % Ladestatus automatisch den Ladevorgang.
- Der Ladevorgang funktioniert nur bei einwandfreiem Kontakt der Ladekontakte der Basisstation mit den Kontaktflächen des Geräts.
- Der Akku darf nur innerhalb eines Temperaturbereichs von 3 bis 55 °C verwendet werden. Bei Temperaturen unter 3 °C oder über 55 °C verhindert eine integrierte Schutzschaltung das Laden, um eine Beschädigung des Akkus zu vermeiden.
- Verkürzt sich die Betriebszeit des Akkus trotz Vollauffüllung wesentlich, ist der Akku selbst auszutauschen.
- Sollte durch Alterung oder zu lange Lagerung der Akku unter die vom Hersteller festgelegte Schwelle entladen worden sein, so lässt sich

dieser nicht mehr laden. Akku und Überwachungselektronik vom AL-KO Fachhändler, Techniker oder Servicepartner prüfen und ggf. tauschen lassen.

- Der Akkustatus wird im Display angezeigt. Akkustatus nach ca. 3 Monaten Lagerung prüfen. Dazu das Gerät einschalten und den Akkustatus ablesen. Falls der Akku nur noch zu ca. 30 % oder weniger geladen ist, das Gerät in die Basisstation stellen und einschalten, damit der Akku geladen wird. Alternativ kann der Akku über ein externes Ladegerät (nicht im Lieferumfang, aber als Zubehör zum AL-KO 18V / 36V 1 Battery 2 Voltages Sortiment erhältlich) geladen werden. Falls die Ladesäule zur Einlagerung von der Basisstation abgenommen wurde, diese zuerst wieder in umgekehrter Reihenfolge montieren und Basisstation wieder ans Stromnetz anschließen.
- Falls Elektrolyt im Akkufach ausgetreten ist: Gerät von AL-KO Servicestelle reparieren lassen!
- Falls der Akku aus dem Gerät ausgebaut wurde: Wenn Augen oder Hände mit ausgetretenem Elektrolyt in Berührung gekommen sind, diese sofort mit Wasser spülen. Umgehend einen Arzt aufsuchen!

2.7.4 Basisstation (04 - 06)

Der QR-Code auf der Basisstation wird vom Gerät genutzt, um die Navigation zur Station zu ermöglichen. Wenn das Gerät entlang des Rands zurückfährt, erkennt es diesen Code. Achten Sie darauf, dass der QR-Code stets sauber, unverkratzt und frei von Verdeckungen ist, um eine fehlerfreie Rückkehr des Geräts zur Basisstation sicherzustellen.

Nr.	Bauteil
1	LED
2	QR-Code
3	Ladekontakte

Standort der Basisstation (05)

- Möglichst kurzer Weg zur größten Mähfläche
- Ebener Untergrund
- Vor direkter Sonneneinstrahlung und starken Witterungseinflüssen geschützt
- Anschlussmöglichkeit für Stromversorgung
- Freie Zugänglichkeit für den Roboter-Rasenmäher

- Achten Sie darauf, dass der Mäher von rechts in die Ladestation fährt und gegen den Uhrzeigersinn herausfährt
- Für eine optimale Bedienbarkeit über die inTOUCH® App empfehlen wir, dass mindestens die Basisstation einen perfekten WLAN-Empfang hat. Noch besser ist es, wenn die gesamte Mähfläche abgedeckt ist, um eine zuverlässige Verbindung während des gesamten Betriebs zu gewährleisten.

Abstände der Basisstation (06)

Abstand	Maße
Abstand A	5 cm bis 10 cm
Abstand B	Mehr als 1,5 m

3 SICHERHEITSHINWEISE

3.1 Bediener

- Jugendliche unter 16 Jahren, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit einem Mangel an Erfahrung und Wissen und Personen, welche die Betriebsanleitung nicht kennen, dürfen das Gerät nicht benutzen. Beachten Sie eventuelle landesspezifische Sicherheitsvorschriften zum Mindestalter des Benutzers.
- Gerät nicht unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten bedienen.

3.2 Persönliche Schutzausrüstung

- Um Verletzungen zu vermeiden, vorschriftsmäßige Kleidung und Schutzausrüstung tragen.
- Die persönliche Schutzausrüstung besteht aus:
 - langer Hose und festen Schuhen.
 - bei Wartung und Pflege: Schutzhandschuhen.

3.3 Sicherheit von Personen und Tieren

Bei öffentlich zugänglichen Arealen sind um den Mähbereich Warnhinweise mit folgendem Inhalt anzubringen:

⚠ ACHTUNG! Automatischer Rasenmäher in Betrieb! Nicht dem Gerät nähern! Kinder und Tiere beaufsichtigen!

- Stellen Sie während des Betriebs sicher, dass sich Personen und besonders Kinder, sowie Tiere nicht in der Nähe des Geräts

oder am Gerät aufhalten und nicht mit dem Gerät spielen.

- Das Sitzen auf dem Gerät und das Hineingreifen in die Schneidmesser ist verboten!
- Halten Sie Körper und Kleidung vom Schneidwerk fern.
- Zum Schutz von nachtaktiven Tieren, wie z. B. Igel, betreiben sie ihren Mäher nicht bei Dunkelheit.

3.4 Gerätesicherheit

- Stellen Sie vor der Arbeit sicher, dass sich keine Gegenstände (z. B. Äste, Glas-, Metall-, und Kleidungsstücke, Steine, Gartenmöbel, Gartenutensilien oder Spielzeuge) im Arbeitsbereich des Geräts befinden. Diese können die Schneidmesser des Geräts beschädigen oder können vom Gerät beschädigt werden.
- Benutzen Sie das Gerät nur unter folgenden Bedingungen:
 - Das Gerät ist nicht verschmutzt.
 - Das Gerät weist keine Beschädigungen oder Abnutzungen auf.
 - Alle Bedienelemente funktionieren.
 - Basisstation und Netzteil sowie deren elektrische Zuleitungen sind unbeschädigt und funktionieren.
- Tauschen Sie defekte Teile immer gegen Original-Ersatzteile des Herstellers aus.
- Lassen Sie das Gerät reparieren, wenn es beschädigt wurde.
- Der Benutzer des Geräts ist für Unfälle des Geräts mit anderen Personen und deren Eigentum verantwortlich.

3.5 Elektrische Sicherheit

- Betreiben Sie das Gerät nie, wenn gleichzeitig ein Rasensprenger auf der Mähfläche in Betrieb ist.
- Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasser ab.
- Öffnen Sie das Gerät nicht.
- Im Brandfall das Gerät nur unter Atemschutz löschen, bei Akkubrand besondere Kühlmaßnahmen ergreifen.

4 MONTAGE

4.1 Gerät auspacken

1. Verpackung vorsichtig öffnen.
2. Alle Komponenten vorsichtig aus der Verpackung nehmen und auf Transportschäden

prüfen.

Hinweis: Informieren Sie bei Transportschäden sofort Ihren Fachhändler oder Servicepartner.

3. Lieferumfang kontrollieren, siehe *Kapitel 2.7.1 "Lieferumfang (02)", Seite 14.*

Falls Sie das Gerät weiter versenden, die Originalverpackung und die Begleitpapiere aufbewahren. Diese werden auch für den Rückversand benötigt.

4.2 Basisstation aufbauen (07, 08)

1. Basisstation mit den erforderlichen Abständen (06) zur geplanten Lage folgendermaßen platzieren:
 - Ebenerdig (mit Wasserwaage kontrollieren)
 - Gerade und ebene Ein- und Ausfahrt
 - Nicht überwölbt (beim anschließenden Eindrehen der Erdschrauben darf sich die Ladesäule nicht verbiegen oder neigen)
2. Ladesäule (07/1) und Bodenplatte (07/2) zusammenstecken und Verbindungen festziehen.
3. Basisstation (08/1) mit den Erdschrauben am Boden fixieren (08/2).

4.3 Basisstation an Stromversorgung anschließen (09, 10)

HINWEIS Eine beschädigte Anschlussleitung darf nicht mit der Stromversorgung verbunden oder berührt werden, bevor sie vollständig von der Stromversorgung getrennt ist. Beschädigte Anschlussleitungen können zum Kontakt mit aktiven Teilen führen und dadurch eine elektrische Gefährdung verursachen.

1. Kabel der Ladestation (09/1) fest an das Kabel des Netzteils (09/2) anschrauben.
2. Netzstecker des Netzteils in eine vor Regen geschützte Steckdose stecken.
3. Netzteil (10/2) mittels zweier Schrauben (10/1) an einem geeigneten Ort trockenen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort in ausreichender Nähe zur Basisstation befestigen.

HINWEIS Wir empfehlen, das Netzteil über einen FI-Schutzschalter mit einem Nennfehlerstrom von < 30 mA ans Stromnetz anzuschließen.

4.4 Verbindungen an der Basisstation prüfen

1. Prüfen, ob LED an der Vorderseite der Ladesäule leuchtet. Wenn nicht:
 - Netzstecker ziehen.
 - Alle Steckverbindungen der Stromversorgung auf korrekten Sitz oder Beschädigungen prüfen.

Zustandsanzeige der LED

LED	Betriebszustände
Licht aus	■ Kein Strom
Dauerhaft blau	■ Akku ist voll ■ Stromversorgung vorhanden, jedoch Akku wird nicht geladen
Blau blinkend	■ Akku wird geladen

4.5 Mähbereiche vorbereiten (11)

1. Prüfen, ob die Rasenfläche größer als die Flächenleistung des Geräts ist. Bei zu großer Rasenfläche entsteht ein unregelmäßig geschnittener Rasen. Ggf. die zu mähende Rasenfläche verkleinern.
2. Vor der Montage der Basisstation sowie Inbetriebnahme des Geräts: Die Rasenfläche mit einem Rasenmäher auf niedrige Schnitthöhe mähen.
3. Hindernisse auf der Rasenfläche beseitigen:
 - Flache Hindernisse, die überfahren werden und die Schneidmesser beschädigen könnten (z. B. flache Steine, Übergänge von Rasenfläche zur Terrasse oder Wegen, Platten, Randsteine etc.)
 - Löcher und Erhebungen in der Rasenfläche (z. B. Maulwurfshaufen, Wühlhöcher, Tannenzapfen, Fallobst etc.)
 - Steile Anstiege oder Gefälle, die das maximale Gefälle überschreiten (siehe *"technische Daten", Seite 7*) mit einem Zaun absperren.
 - Sträucher und Hecken, die breiter werden können

HINWEIS Halten Sie Verlängerungskabel von beweglichen gefährlichen Teilen fern, um Beschädigungen zu vermeiden. Beschädigte Kabel können zum Kontakt mit aktiven Teilen führen und eine elektrische Gefährdung darstellen.

5 INBETRIEBNAHME

Dieses Kapitel beschreibt die Handlungen und Einstellungen, die nötig sind, um das Gerät erstmalig in Betrieb zu nehmen. Führen Sie unbedingt alle Schritte zur Inbetriebnahme der Reihe nach durch.

Für alle weiteren Einstellungen siehe *Kapitel 7 "Einstellungen", Seite 19*.

5.1 Akku laden

Im Normalbetrieb wird der Akku des Geräts regelmäßig automatisch geladen.

HINWEIS Den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen. Der Akku kann in jedem beliebigen Ladezustand geladen werden. Eine Unterbrechung des Ladens schadet dem Akku nicht. Der Akku kann nur geladen werden, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

1. Gerät so in die Basisstation stellen, dass die Kontaktflächen des Geräts die Ladekontakte der Basisstation berühren.
2. On/Off-Taste drücken, um das Gerät einzuschalten.

5.2 Gerät starten

Gerät ist in der Ladestation

Der Roboter startet automatisch, wenn er sich in der Ladestation befindet.

Gerät ist nicht in der Ladestation

1. On/Off-Taste etwa drei Sekunden lang drücken, um das Gerät einzuschalten.
 - Nach etwa 40 Sekunden leuchtet das Bedienfeld auf.

Kartenerstellung bestätigen

1. Start/Unten-Taste gedrückt halten.
 - Bedienfeld zeigt die aktuelle Uhrzeit an.
2. Leuchtet das Sperrsymbol im Bedienfeld auf durch Eingabe des PIN-Codes entsperren (siehe Kapitel „Grundeinstellungen vornehmen“).

5.3 Grundeinstellungen vornehmen

Voreingestellte PIN eingeben

1. Gerät nach den Vorgaben starten. (siehe Kapitel „Gerät starten“).
 - Das Bedienfeld beginnt standardmäßig bei **0000**. Die Eingabeposition befindet sich ganz links und blinkt abwechselnd zwischen „.“ und dem aktuellen Wert.

2. Die voreingestellte PIN **0000** eingeben. Hierzu nacheinander die OK-Taste **OK** kurz (unter 1 Sekunde) drücken, um die Ziffer zu bestätigen und zur nächststen Ziffer rechts zu wechseln.
3. Nach der letzten Ziffer (ganz rechts) erneut die OK-Taste **OK** drücken, um die PIN zu bestätigen.
 - Das Gerät ist einsatzbereit und das Sperrsymbol am Bedienfeld leuchtet nicht mehr auf.

Neue PIN vergeben

1. Start/Unten-Taste **START** und Home/Oben-Taste **↶** gedrückt halten, um die Benutzeroberfläche mit den Einstellungen aufzurufen.
 - Auf dem Bedienfeld erscheint **SET**.
2. Mit der Home/Oben-Taste **↶** den Menüpunkt **CFG** auswählen und mit OK-Taste **OK** bestätigen.
 - Das Bedienfeld beginnt standardmäßig bei 0000. Die Eingabeposition befindet sich ganz links und blinkt abwechselnd zwischen „-“, und dem aktuellen Wert.
3. Die PIN **0985** eingeben.
4. Mit der Start/Oben-Taste **START** den Wert (0-9) erhöhen oder mit der Home/Unten-Taste **↷** den Wert verringern. OK-Taste **OK** kurz (unter 1 Sekunde) drücken, um Eingabe zu bestätigen.
 - Die nächste Ziffer auf dem Bedienfeld beginnt zu blinken. Falls die Eingabe wiederholt werden muss, kann mit längerem Drücken der OK-Taste **OK** die Auswahl der Ziffer nach links verschoben werden.
5. Nach der letzten Ziffer erneut die OK-Taste **OK** drücken, um die PIN zu bestätigen.
 - Auf dem Bedienfeld erscheint **ELEC**.
6. Home/Oben-Taste **↶** drücken und den Menüpunkt **PASS** auswählen.
 - Auf dem Bedienfeld erscheint **0000**.
7. Neue PIN nach demselben Verfahren wie in Schritt 4 beschrieben eingeben.
8. Nach der letzten Ziffer erneut die OK-Taste **OK** drücken, um die PIN zu bestätigen.
 - Auf dem Bedienfeld erscheint **0000**.

9. Gerät mit On/Off-Taste **⏻** ausschalten.
 - Gerät hat die neue PIN abgespeichert.

5.4 Schnitthöhe einstellen (12)

Die Schnitthöhe ist stufenlos zwischen 30 – 60 mm manuell verstellbar.

HINWEIS Für die automatische Kalibrierfahrt sowie für das Einstellen der Startpunkte wird eine Schnitthöhe von 55 mm empfohlen.

1. Schnitthöhe einstellen. Die aktuelle Schnitthöhe wird in Millimetern angezeigt:
 - Schnitthöhe (d. h. Rasenhöhe) erhöhen: Drehknopf gegen den Uhrzeigersinn drehen (12/1).
 - Schnitthöhe (d. h. Rasenhöhe) reduzieren: Drehknopf im Uhrzeigersinn drehen (12/2).

6 BEDIENUNG

⚠ WARNUNG! Verletzungsgefahr. Defekte und außer Kraft gesetzte Sicherheits- und Schutzeinrichtungen können zu schweren Verletzungen führen.

- Prüfen Sie vor dem Einschalten alle Sicherheits- und Schutzeinrichtungen, ob sie vorhanden und funktionsfähig sind!

HINWEIS Bei der Bedienung der Maschine und ihrer Peripheriegeräte ist darauf zu achten, sich nicht vorzubeugen oder zu strecken. Achten Sie stets auf festen Stand und Gleichgewicht, insbesondere an Abhängen. Gehen Sie langsam und kontrolliert, rennen Sie nicht.

6.1 Mähvorgang starten

1. Start/Unten-Taste **START** drücken.
2. Innerhalb von 5 Sekunden die OK-Taste **OK** drücken.
 - Mähvorgang wird gestartet.

6.2 Zurückfahren des Mähers zur Basisstation

1. Home/Oben-Taste **↶** drücken.
2. Innerhalb von 5 Sekunden die OK-Taste **OK** drücken.
 - Mäher fährt automatisch zur Basisstation zurück.

6.3 Mähbetrieb abbrechen

1. Home-Taste  und OK-Taste  gleichzeitig auf dem Gerät drücken.
 - Das Gerät fährt automatisch in die Basisstation.

HINWEIS In Gefahrensituationen kann das Gerät mit der STOP-Taste gestoppt werden.

6.4 Gerät herunterfahren

1. On/Off-Taste  für 3 Sekunden gedrückt halten.
 - Am Bedienfeld erscheint eine Fortschrittsanzeige.

Herunterfahren erzwingen

1. On/Off-Taste  für mehr als 5 Sekunden gedrückt halten.
 - Der Mäher schaltet sich aus.

7 EINSTELLUNGEN

7.1 WLAN-Funkmodul und AL-KO inTOUCH® Smart Garden App

Der Roboter-Rasenmäher ist mit einem WLAN-Funkmodul ausgestattet. Dieses ermöglicht die komfortable Steuerung, Einstellung und Überwachung via App von einem mobilen Gerät (Smartphone, Tablet) aus.

Über die App können alle Detail Einstellungen des Roboters vorgenommen werden, wie beispielsweise das Mähprogramm, der Regensensor, der Eco Mode und Firmware-Updates. Auch die Überwachung und Steuerung erfolgt bequem über die App.

Der Rasenmäher kann auch ohne die Nutzung der App betrieben werden. In diesem Fall erfolgt der Start des Geräts manuell. Bitte beachten Sie, dass bestimmte Funktionen, die über die App steuerbar sind, in diesem Betriebsmodus nicht zur Verfügung stehen.

HINWEIS Das verwendete mobile Gerät benötigt eine Internetverbindung zur Nutzung der AL-KO inTOUCH® Smart Garden App.

HINWEIS Um den Roboter-Rasenmäher stets auf dem aktuellsten Softwarestand zu halten, muss er über ein WLAN-Netzwerk mit dem Internet verbunden sein. Die AL-KO inTOUCH® Smart Garden App informiert, wenn es neue Software-Updates für den Roboter-Rasenmäher gibt. Diese werden automatisch heruntergeladen.

AL-KO inTOUCH® Smart Garden App

Die AL-KO inTOUCH® Smart Garden App ist für Android-basierte Geräte im Google Play Store und für iOS-basierte Geräte im Apple App Store erhältlich:



Scannen Sie diesen QR-Code, um zu erfahren, wie Sie die AL-KO inTOUCH® Smart Garden App auf Ihrem Smartphone installieren und weitere Informationen zu Ihrem Gerät erhalten. Sie können damit Ihr smart-connected Gerät auch mit dem Internet verbinden.

HINWEIS Der Roboter-Rasenmäher verbindet sich ausschließlich mit einem 2,4 GHz WLAN. 5 GHz WLAN-Netzwerke werden nicht unterstützt.

Zum Verbinden Ihres WLAN-fähigen Roboter-Rasenmähers mit der AL-KO inTOUCH® Smart Garden App müssen sich der Roboter-Rasenmäher und das Smartphone in Reichweite eines WLAN-Routers mit ausreichender Signalstärke (Empfehlung: min. 50 %) befinden.

1. AL-KO inTOUCH® Smart Garden App starten.
2. Einmalig Benutzerkonto erstellen:
 - Auf "Login / Registrierung" > "Registrieren" tippen.
 - E-Mail Adresse und Passwort eingeben.
 - Das Kästchen "Gelesen und einverstanden..." aktivieren.
 - Auf die Schaltfläche "Registrieren" tippen.
3. Mit dem zuvor erstellten Benutzerkonto anmelden.
4. Verbindungsassistent durch Tippen auf "Neues Gerät hinzufügen" starten.
5. Weiteren Anweisungen folgen.

HINWEIS Bewegt sich der Roboter-Rasenmäher in einem Bereich des Gartens mit schlechter oder ohne WLAN-Verbindung werden die Einstellungen der AL-KO inTOUCH® Smart Garden App erst ausgeführt, wenn der Roboter-Rasenmäher in einen Bereich mit gutem Signal zurückkehrt. Ist das WLAN-Signal des Routers im gesamten Garten nicht stark genug, kann dessen Reichweite mit einem handelsüblichen Repeater erweitert werden.

Bei Funktionsstörungen kann Ihnen ein Händler mit installierter AL-KO inTOUCH® Smart Garden App helfen. Der Roboter-Rasenmäher muss über die AL-KO inTOUCH® Smart Garden App für den Händler freigegeben werden.

Neben dem Fernzugriff auf eingebundene Roboter-Rasenmäher bietet die AL-KO inTOUCH® Smart Garden App weitere Funktionen wie z. B. Verknüpfen mit anderen AL-KO Geräten, Push-Benachrichtigungen im Fehlerfall.

7.2 Neue Verbindung mit der inTOUCH® App einrichten

Eine bestehende Verbindung zu einem Router kann getrennt werden. Dadurch wird das Gerät für 30 Minuten offen für einen neuen Verbindungsaufbau.

HINWEIS Um später eine Verbindung aufzubauen, muss die Verbindung zuerst erneut getrennt werden, auch wenn das Gerät zuvor nicht mit einem Router verbunden war.

1. Am Mäher die OK-Taste  für 5 Sekunden gedrückt halten bis das Bluetooth Symbol am Bedienfeld aufleuchtet.
2. Anschließend können Sie über die inTOUCH® App eine neue Verbindung aufbauen.

7.3 Regensensor einstellen

HINWEIS Mähen bei trockenem Gras reduziert Verschmutzungen. Durch das Aktivieren des Regensensors und das Einstellen einer Verzögerungszeit kann verhindert werden, dass das Gerät bei nassem Gras mäht.

Wenn der Regensensor aktiviert ist, fährt das Gerät bei beginnendem Regen in die Basisstation zurück. Dort bleibt es so lange, bis der Regensensor abgetrocknet ist. Anschließend wartet es noch die Zeit ab, die als Verzögerung eingestellt ist, bevor es den Mähbetrieb fortsetzt. Die Empfindlichkeit des Regensensors ist einstellbar.

8 WARTUNG UND PFLEGE

VORSICHT! Verletzungsgefahr. Scharfkantige und sich bewegende Geräteteile können zu Verletzungen führen.

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

8.1 Reinigung

ACHTUNG! Gefahr durch Wasser. Wasser im Roboter-Rasenmäher und in der Basisstation führt zu Schäden an elektrischen Bauteilen.

- Spritzen Sie Roboter-Rasenmäher und Basisstation nicht mit Wasser ab.

Roboter-Rasenmäher reinigen

VORSICHT! Verletzungsgefahr durch Schneidmesser. Die Schneidmesser sind sehr scharf und können Schnittverletzungen hervorrufen.

- Tragen Sie Schutzhandschuhe!
- Achten Sie darauf, dass Körperteile nicht in die Schneidmesser geraten.

Einmal in der Woche durchführen:

1. On/Off-Taste  drücken, um das Gerät auszuschalten.
2. Akku herausnehmen.
3. Gehäuseoberfläche mit einem Handfeger, einer Bürste, einem feuchten Lappen oder einem feinen Schwamm abwischen.
4. Unterboden, Mähdeck und Schneidmesser mit einer Bürste abbürsten.
5. Schneidmesser auf Beschädigungen prüfen. Ggf. austauschen: siehe *Kapitel 8.3 "Schneidmesser wechseln"*, Seite 21.
6. Kamera am Gerät vorsichtig mit einem Mikrofasertuch reinigen.

Basisstation reinigen

1. Die Stromversorgung vor dem Reinigen trennen.
2. Grasreste und Laub oder andere Gegenstände regelmäßig aus der Basisstation entfernen.
3. Oberfläche der Basisstation mit einem feuchten Lappen oder einem feinen Schwamm abwischen.
4. Den Bereich um den QR-Code regelmäßig mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch reinigen, damit der Code stets sauber und gut lesbar bleibt.

8.2 Regelmäßige Prüfung

Allgemeine Prüfung

1. Prüfen Sie einmal in der Woche die gesamte Installation auf Beschädigungen:
 - Gerät
 - Basisstation

- Netzteil
 - Kamera
2. Defekte Teile durch Original-Ersatzteile des Herstellers ersetzen bzw. durch Servicestelle des Herstellers ersetzen lassen.

Freilauf der Rollen prüfen

Einmal in der Woche durchführen:

1. Die Bereiche um die Rollen gründlich von Grasresten und Verschmutzungen befreien. Dabei einen Handfeger und einen Lappen benutzen.
2. Prüfen, ob die Rollen frei laufen und ob sie lenkbar sind.
Hinweis: Wenn die Rollen schwergängig oder nicht lenkbar sind, von Servicestelle des Herstellers austauschen lassen.

Kontaktflächen am Roboter-Rasenmäher prüfen

1. Verschmutzungen mit einem Lappen reinigen und dann mit Kontaktfett geringfügig einfetten.

Ladekontakte der Basisstation prüfen

1. Netzstecker ziehen.
2. Verschmutzungen an den Ladekontakten mit einem Lappen reinigen.

8.3 Schneidmesser wechseln

⚠ VORSICHT! Verletzungsgefahr durch Schneidmesser. Die Schneidmesser sind sehr scharf und können Schnittverletzungen hervorrufen.

- Tragen Sie Schutzhandschuhe!
- Achten Sie darauf, dass Körperteile nicht in die Schneidmesser geraten.

⚠ ACHTUNG! Gerätebeschädigung durch unsachgemäße Reparatur. Durch das Ausrichten verbogener, eingebauter Schneidmesser kann der Messerteller beschädigt werden.

- Richten Sie verbogene Schneidmesser nicht aus.
- Ersetzen Sie verbogene Schneidmesser durch Original-Ersatzteile des Herstellers.

Abgenutzte oder verbogene Schneidmesser müssen ausgetauscht werden.

1. On/Off-Taste  drücken, um das Gerät auszuschalten.
2. Akku herausnehmen.

3. Gerät mit den Schneidmessern nach oben ablegen.
4. Befestigungsschrauben herausdrehen und Trägerplatten des Schneidmessers entfernen.
5. Schneidmesser aus dem Messersitz herausnehmen.
6. Messersitz mit einer weichen Bürste reinigen.
Hinweis: Die Schneidmesser sind auf der gesamten Länge angeschliffen und können daher auch um 180° gedreht montiert werden, wodurch sich ihre Laufzeit verdoppelt.
7. Schneidmesser wechseln:

- Falls Schneidmesser seit der Erstmontage noch nicht gedreht wurden: Schneidmesser um 180° drehen und mit der angeschliffenen Seite zum Gerät zeigend wieder in den Messersitz einsetzen und Befestigungsschrauben wieder handfest eindrehen.
- Falls Schneidmesser seit der Erstmontage schon einmal gedreht wurden: Neue Schneidmesser mit der angeschliffenen Seite zum Gerät zeigend in den Messersitz einsetzen und neue Befestigungsschrauben handfest eindrehen.
Hinweis: Es dürfen nur Original-Ersatzteile des Herstellers verwendet werden.

Bei starken, mit einer Bürste nicht entfernbaren Verschmutzungen muss der Messerteller gewechselt werden, da eine Unwucht zu erhöhter Geräuscentwicklung, zu erhöhtem Verschleiß und zu Funktionsstörungen führen kann.

Die Räummesser sitzen oben am Messerteller müssen in der Regel nicht gewechselt werden.

8.4 Akku tauschen (13, 14)

1. Batteriefach (13/1) auf der Rückseite des Mähers öffnen (13/a).
2. Auf die Verriegelung des Akkus (13/2) drücken und den Akku aus dem Batteriefach herausnehmen (14/a).
3. Akku (14/1) austauschen.
4. Neuen Akku in das Batteriefach einlegen. Vergewissern Sie sich, dass die Verriegelung am Akku einrastet und der Akku vollständig eingesetzt ist.
5. Das Batteriefach schließen.

9 HILFE BEI STÖRUNGEN

Reparatur- und Servicearbeiten von autorisierten Fachwerkstätten ausführen lassen.

9.1 Geräte- und Handhabungsfehler korrigieren

⚠ VORSICHT! Verletzungsgefahr. Scharfkantige und sich bewegende Geräteteile können zu Verletzungen führen.

- Berühren Sie keine beweglichen, gefährlichen Geräteteile, bevor diese nicht vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Tragen Sie bei Wartungs-, Pflege- und Reinigungsarbeiten immer Schutzhandschuhe!

HINWEIS Wenden Sie sich bei Störungen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind oder nicht selbst behoben werden können, an unseren Kundendienst.

Störung	Ursache	Beseitigung
LED an der Ladestation leuchtet nicht.		
	Kein Strom	■ Überprüfen, ob die Ladestation ordnungsgemäß mit dem Ladegerät verbunden ist. ■ Überprüfen, ob das Ladegerät korrekt an eine funktionierende Steckdose angeschlossen ist.
Blaue LED an der Ladestation leuchtet vor Abschluss des Ladevorgangs.		
	Die Ladestation ist überhitzt.	■ Die Ladestation an einen schattigen Ort stellen oder warten, bis die Temperatur sich gesenkt hat.
Gerät schaltet sich beim Andocken an die Ladestation aus.		
	Die Ladestation ist überhitzt.	■ Die Ladestation an einen schattigen Ort stellen oder warten, bis die Temperatur sich gesenkt hat.
Gerät rutscht aus dem Arbeitsbereich		
	Geringe Haftung der Antriebsräder.	■ Die Räder prüfen und reinigen.
	Der Hang ist steiler als die maximale Hangneigung (siehe <i>"technische Daten"</i> , Seite 7)	■ Mähbereich zurücksetzen, um den steilen Abhang zu vermeiden.
	Gras ist höher als 60 cm.	■ Gras auf unter 60 cm Höhe schneiden.
Das Gerät stößt häufig an.		
	Gras ist höher als 60 cm.	■ Gras auf unter 60 cm Höhe schneiden.
Gerät startet aber das Scheidmesser dreht sich nicht.		
	Gerät sucht nach der Ladestation.	Das Schneidmesser dreht sich nicht, wenn der Mäher aufgeladen wird und automatisch die Ladestation sucht.
Gerät startet nicht.		
	Akku ist leer.	Gerät in der Basisstation laden.
Gerät fährt sich fest und gräbt sich ein. Die Räder drehen sich weiter.		
	■ Stoßsensoren lösen nicht aus.	Servicestelle des Herstellers aufsuchen.

Störung	Ursache	Beseitigung
	■ Gras ist zu hoch.	■ Schnitthöhe erhöhen, danach zur gewünschten Höhe stufenweise absenken. ■ Gras mit einem Rasenmäher kurz mähen.
	■ Gerät setzt auf einer Unebenheit der Rasenfläche auf.	Unebenheit beseitigen.
Die Räder des Geräts rutschen wiederholt durch.		
	■ Gegenstände befinden sich unter dem Gerät.	Gegenstände entfernen.
	■ Der Rasen ist zu nass.	Mähbereich zurücksetzen und das Gerät auf trockenem Gras arbeiten.
Mähergebnis ist ungleichmäßig.		
	■ Mähzeit ist zu kurz.	Längere Mähzeiten programmieren.
	■ Mähbereich ist zu groß.	Mähbereich verkleinern.
	■ Schnitthöhe ist auf zu niedriger Stufe.	Schnitthöhe erhöhen, danach zur gewünschten Höhe stufenweise absenken.
	■ Schneidmesser sind stumpf.	Schneidmesser wenden oder ggf. austauschen.
	■ Gras oder andere Gegenstände haben sich um das Schneidmesser gewickelt	■ Akku herausnehmen. ■ Das Schneidmesser überprüfen und blockierende Grasreste oder andere Gegenstände entfernen.
	■ Ansammlung von Gras am Schneidmesser oder im Motorrahmen.	Sicherstellen, dass sich das Schneidmesser leicht dreht. Bei Bedarf das Schneidmesser säubern.
	■ Fehler bei der Erkennung von Hindernissen	Hindernisse wie Laubhaufen, Unkraut und Wildblumen entfernen.
Die Nebenfläche wird nicht gemäht.		
	■ Multizonen-Karte wurde nicht korrekt erstellt	Multizonen-Karten korrekt installieren und neu programmieren.
	■ Hindernisse im Durchgang zwischen den Multizonen-Karten.	Hindernisse im Durchgang zwischen den Multizonen-Karten entfernen.
	■ Die Breite des Durchgangs ist zu schmal.	Durchgang auf ausreichende Breite überprüfen.
Ladezeit überschreitet die angegebene Dauer.		
	■ Das Auflade-Schutzprogramm ist aktiviert, aufgrund der hohen Temperatur.	Ladestation in den Schatten stellen oder auf kühlere Temperaturen warten.
Akku-Betriebszeit fällt deutlich ab.		
	■ Schnitthöhe ist auf zu niedriger Stufe.	Schnitthöhe erhöhen, danach zur gewünschten Höhe stufenweise absenken.
	■ Gras ist zu hoch oder zu feucht.	■ Gras trocknen lassen. ■ Schnitthöhe auf höhere Stufe stellen.

Störung	Ursache	Beseitigung
Gerät vibriert oder Lautstärke ist zu hoch.		
	Unwucht im Schneidmesser oder im Schneidmesserantrieb	■ Akku herausnehmen. ■ Mähdeck reinigen. ■ Servicestelle des Herstellers aufsuchen.
Akku lässt sich nicht laden bzw. niedrige Akkuspannung		
	■ Ladekontakte der Basisstation sind verschmutzt. ■ Kontaktflächen am Gerät sind verschmutzt.	Ladekontakte und Kontaktflächen reinigen.
	■ Basisstation hat keinen Strom.	Basisstation an Stromversorgung anschließen.
	■ Gerät trifft die Ladekontakte nicht.	■ Gerät in die Basisstation stellen und prüfen, ob die Ladekontakte anliegen. ■ Servicestelle des Herstellers aufsuchen.
	■ Lebensdauer des Akkus ist abgelaufen.	Servicestelle des Herstellers aufsuchen.
	■ Ladeelektronik ist defekt.	Servicestelle des Herstellers aufsuchen.
Display fällt aus.		
	Keine ordnungsgemäße Anzeige auf dem Display	1. STOP-Taste drücken, um das Gerät anzuhalten. 2. On/Off-Taste  drücken, um das Gerät auszuschalten und wieder einzuschalten. 3. Fehler quittieren.

9.2 Fehlercodes und –beseitigung

HINWEIS Wenden Sie sich bei Störungen, die nicht in dieser Tabelle aufgeführt sind oder nicht selbst behoben werden können, an unseren Kundendienst.

Fehlercode	Ursache	Beseitigung
E01	Diebstahlschutz-Blockierung	Entsperren durch Eingabe des PIN-Codes.
E02	Not-Stopp-Blockierung	■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.

Fehlercode	Ursache	Beseitigung
E03	Blockierung beim Verlassen der Rasenfläche	■ Gerät auf die freie, Rasenfläche innerhalb des Mähbereichs stellen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E04	Gerät ist auf ein Hindernis aufgefahren und kann sich nicht befreien (z. B. Kollision nahe an der Basisstation)	■ Sicherstellen, dass die Kamera und der Frontbereich nicht verdeckt sind. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E05	Hebesensor wurde ausgelöst: ■ Gerätekülte wurde durch ein Anheben oder Hindernis nach oben ausgelenkt ■ Zu hohes Gras (mehr als 60 mm)	■ Gerät auf eine ebene Fläche stellen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E06	Neigungssensor wurde ausgelöst: ■ max. Neigung überschritten ■ Gerät wurde getragen ■ Hang zu steil	■ Gerät auf eine ebene Fläche stellen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E07	Gerät liegt auf dem Kopf	■ Mäher wieder in die normale Position drehen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.

Fehlercode		Ursache	Beseitigung
E08		- Gerät kollidiert 10 Sekunden lang ununterbrochen mit einem Hindernis - Gerät kollidiert mehr als 10-mal in 2 Minuten	- Hindernis entfernen. - Hindernis abgrenzen. - Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. - Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E09	E091	System-Selbstcheck-Blockierung	- Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. - Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken. - Gerät neustarten. - Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
	E092		
	E093		
	E094		
E10	E101	Kontinuierliche Software-Probleme	- Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. - Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken. - Gerät neustarten. - Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
	E102		
	E103		
	E104		
	E105		
	E106		
	E107		
	E108		
E11		Mäher bewegt sich innerhalb von 2 Minuten nicht	- Mäher manuell befreien. - Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. - Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.

Fehlercode	Ursache	Beseitigung
E12	Schutz vor Unterspannung des Motors	■ Mäher zur Basisstation zurückbringen, um den Akku aufzuladen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken.
E13	Kontinuierliche Motor-Probleme	■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E14	Schneidmesser fehlt oder ist beschädigt	■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und die Aufgabe fortzusetzen. ■ Home-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Sperre zu beheben und das Gerät in die Basisstation zurückzuschicken. ■ Schneidmesser auf Beschädigung oder Verlust prüfen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E15	Rückkehr zur Ladestation fehlgeschlagen	■ Stromquelle/Basisstation überprüfen. ■ Sicherstellen, dass der QR-Code sichtbar ist.

Fehlercode		Ursache	Beseitigung
E16	E16	Fehler beim Erstellen der Karte	■ Mäher zur Basisstation zurückbringen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Kartenerstellung fortzusetzen.
	E161		■ Mäher zur Basisstation zurückbringen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Kartenerstellung fortzusetzen.
	E162		■ Mäher zur Basisstation zurückbringen.
	E163		■ Mäher zur Basisstation zurückbringen.
	E164		■ Mäher zur Basisstation zurückbringen. ■ Start-Taste  und OK-Taste  drücken, um die Kartenerstellung fortzusetzen.
E17		Schneidmotor ist blockiert	■ Akku herausnehmen. ■ Blockierung entfernen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E18		Radmotor ist blockiert	■ Akku herausnehmen. ■ Blockierung entfernen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E19		Überlast des Schneidmotors	■ Akku herausnehmen. ■ Blockierung entfernen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E20		Überlast des Radmotors	■ Akku herausnehmen. ■ Blockierung entfernen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E21		Kurzschluss im Schneidmotor	■ Mäher eine Weile stehen lassen. ■ Mäher neustarten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.

Fehlercode		Ursache	Beseitigung
E22		Kurzschluss im Radmotor	■ Mäher eine Weile stehen lassen. ■ Mäher neustarten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E23		Batteriespannung zu niedrig	■ Mäher an die Basisstation zum Laden anschließen. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E24		Phasenausfallschutz des Schneidmotors aktiviert	■ Mäher eine Weile stehen lassen. ■ Mäher neustarten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E25		Phasenausfallschutz des Radmotors aktiviert	■ Mäher eine Weile stehen lassen. ■ On/Off-Taste  drücken, um den Mäher neu zu starten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E26		Mäher schaltet ab, nachdem die Basisstation verlassen wurde	■ Mäher von der Basisstation entfernen. ■ On/Off-Taste  drücken, um den Mäher neu zu starten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E27		Akkufach ist nicht geschlossen	■ Akkufach schließen ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
E28	E281	Unregelmäßigkeit im Akku	■ Sicherstellen, dass die Akkumperatur normal ist. ■ On/Off-Taste  drücken, um den Mäher neu zu starten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
	E282		
	E283		
	E284		
	E285		
EE0		Unbekannter Fehler	■ Prüfen ob nach einer Minute die Meldung verschwindet ■ On/Off-Taste  drücken, um den Mäher neu zu starten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
F01		Fehler bei der PIN-Code-Eingabe	Entsperren durch Eingabe des PIN-Codes.

Fehlercode		Ursache	Beseitigung
E500	E501	Phasenkurzschluss-Schutz des linken Rades	■ On/Off-Taste  drücken, um den Mäher neu zu starten. ■ Falls das Problem weiterhin besteht: Service kontaktieren.
	E502	Phasenkurzschluss-Schutz des rechten Rades	
	E503	Phasenkurzschluss-Schutz des Schneidmessers	
	E504	Batteriestand zu niedrig	
	E505	Regensensor ausgelöst	
	E506	Basisstation bewegt, neue Kartenerstellung	
	E511	Unzureichender Speicherplatz	
	E512	USB-Laufwerk-Schreibfehler	
	E513	Maschinen-Netzwerk getrennt	
	E514	Server-Schnittstellenfehler	

10 TRANSPORT

1. STOP-Taste drücken, um das Gerät zu stoppen.
2. On/Off-Taste  drücken, um das Gerät auszuschalten.
3. Gerät beidhändig am Gehäuse anheben:
 - Schneidmesser dürfen nicht berührt werden.
 - Schneidmesser müssen immer vom Körper wegzeigen.

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

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

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

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

Weitere Hinweise zu Beförderung und Versand

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

Wir empfehlen die Hinzuziehung eines Gefahr-
gut-Fachmanns zur Vorbereitung des Versands.
Auch eventuelle weiterführende nationale Vor-
schriften beachten.

11 LAGERUNG

11.1 Roboter-Rasenmäher einlagern

Das Gerät über den Winter, bzw. wenn es vor-
aussichtlich länger als 30 Tage außer Betrieb ist,
einlagern.

1. Akku vollständig aufladen.
2. Gerät gründlich reinigen (siehe *Kapitel 8.1 "Reinigung"*, Seite 20).
3. Gerät aufbewahren:
 - stehend auf allen Rädern
 - an einem trockenen, frostgeschützten Platz
 - außerhalb der Reichweite von Kindern
4. Akkustatus nach ca. 3 Monaten Lagerung prüfen (siehe *Kapitel 2.7.3 "Akku"*, Seite 14).

11.2 Basisstation abbauen und einlagern

Die Ladesäule über den Winter, bzw. wenn sie
voraussichtlich länger als 30 Tage außer Betrieb
ist, abbauen und einlagern.

1. Verbindung zwischen Ladesäule und Boden-
platte lösen.
2. Sechs Erdschrauben entfernen, die die Ba-
sisstation fixieren.
3. Basisstation aufbewahren (siehe *Kapitel 11.1 "Roboter-Rasenmäher einlagern"*, Seite 31).

12 ENTSORGUNG

Hinweise zum Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG)



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

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne be-
deutet, dass Elektro- und Elektronikaltgeräte
nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen.
Elektro- und Elektronikaltgeräte können bei fol-
genden Stellen unentgeltlich abgegeben werden:

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

Diese Aussagen gelten nur für Geräte, die in den
Ländern der Europäischen Union installiert und
verkauft werden und die der Europäischen Richt-
linie 2012/19/EU unterliegen. In Ländern außer-
halb der Europäischen Union können davon ab-
weichende Bestimmungen für die Entsorgung
von Elektro- und Elektronik-Altgeräten gelten.

Hinweise zum Batteriegesetz (BattG)



- Altbatterien und -akkus gehören nicht in
den Hausmüll, sondern sind einer
getrennten Erfassung bzw. Entsorgung
zuzuführen!
- Zur sicheren Entnahme von Batterien oder
Akkus aus dem Elektrogerät und für Informa-
tionen über deren Typ bzw. chemisches Sys-
tem beachten Sie die weiteren Angaben in-
nerhalb der Bedienungs- bzw. Montageanlei-
tung.
- Besitzer bzw. Nutzer von Batterien und Ak-
kus sind nach deren Gebrauch gesetzlich zur
Rückgabe verpflichtet. Die Rückgabe be-
schränkt sich auf die Abgabe von haushalts-
üblichen Mengen.

Altbatterien können Schadstoffe oder Schwerme-
talle enthalten, die der Umwelt und der Gesund-
heit Schaden zufügen können. Eine Verwertung
der Altbatterien und Nutzung der darin enthalte-
nen Ressourcen trägt zum Schutz dieser beiden
wichtigen Güter bei.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne be-
deutet, dass Batterien und Akkus nicht über den
Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Befinden sich zudem die Zeichen Hg, Cd oder Pb
unterhalb der Mülltonne, so steht dies für Folgen-
des:

- Hg: Batterie enthält mehr als 0,0005 %
Quecksilber
- Cd: Batterie enthält mehr als 0,002 % Cadmi-
um
- Pb: Batterie enthält mehr als 0,004 % Blei

Akkus und Batterien können bei folgenden Stellen unentgeltlich abgegeben werden:

- Öffentlich-rechtliche Entsorgungs- bzw. Sammelstellen (z. B. kommunale Bauhöfe)
- Verkaufsstellen von Batterien und Akkus
- Rücknahmestellen des gemeinsamen Rücknahmesystems für Geräte-Alt Batterien
- Rücknahmestelle des Herstellers (falls nicht Mitglied des gemeinsamen Rücknahmesystems)

Diese Aussagen sind nur gültig für Akkus und Batterien, die in den Ländern der Europäischen Union verkauft werden und die der Europäischen Verordnung (EU) 2023/1542 unterliegen. In Ländern außerhalb der Europäischen Union können davon abweichende Bestimmungen für die Entsorgung von Akkus und Batterien gelten.

Hinweise zur Verpackung

Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.

Akku vor der Entsorgung des Geräts ausbauen

Der integrierte Akku muss vor der Entsorgung des Geräts herausgenommen und gesondert umweltgerecht entsorgt werden.

15 GARANTIE

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

Unsere Garantiezusage gilt nur bei:

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

Von der Garantie ausgeschlossen sind:

- Lackschäden, die auf normale Abnutzung zurückzuführen sind
- Verschleißteile, die auf der Ersatzteilkarte mit Rahmen xxxxxx (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.

1. Batteriefach auf der Rückseite des Mähers öffnen.
2. Auf die Verriegelung des Akkus drücken und den Akku aus dem Batteriefach herausnehmen.
3. Das Batteriefach schließen.

13 KUNDENDIENST/SERVICE

Bei Fragen zu Garantie, Reparatur oder Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihre nächstgelegene AL-KO Servicestelle. Diese finden Sie im Internet unter folgender Adresse:

www.alko-garden.com/service-contacts

Weitere Informationen zu Ersatzteilen finden Sie unter:

www.alko-garden.com/spareparts

14 INFORMATION ZUR KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

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

Die Konformitätserklärung ist Teil der Betriebsanleitung und liegt der Maschine bei.



Ukraine

ТОВ АЛ-КО КОБЕР

вул. Броварська 156, 07442

с. Велика Димерка, Броварський район,

Київська область, Україна

Телефон/факс: +38 044 392-07-08 / 09

UK

Imported by: AL-KO Gardentech UK Ltd, Murray way, Wincanton, Somerset, BA9 9RS / UK | +44 (0) 1963 828055

shop.uk@al-ko.com | www.alko-garden.uk

AL-KO GERÄTE GmbH | Head Quarter | Ichenhauser Str. 14 | 89359 Kötz | Deutschland

Telefon: (+49)8221/203-0 | www.alko-garden.com/contact | www.alko-garden.com

AL-KO Service: www.alko-garden.com/service-contacts