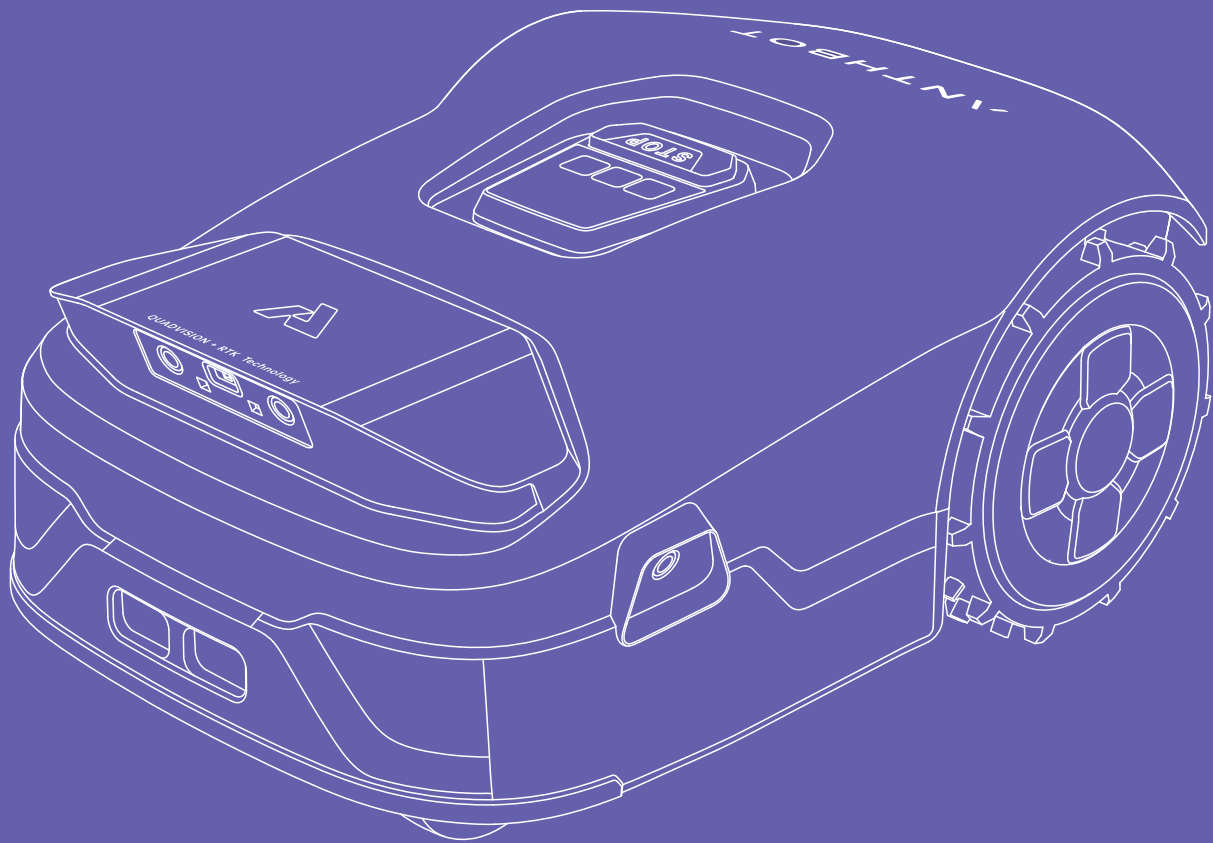




**ANTHBOT**  
Smart Bot for the Easy Life



# Bedienungsanleitung Übersetzung der Originalbedienungsanleitungen

## Genie Serie

Willkommen bei der Nutzung des Genie-Mähroboters. Bitte lesen Sie zuerst diese Anleitung, um den Mähroboter sicheren und effizient bedienen zu können.  
Hinweis: Dieses Produkt sollte von Erwachsenen bedient und beaufsichtigt werden, wenn es von einem Kind bedient wird.

# Inhaltsverzeichnis

|                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Sicherheitshinweise</b>                                                         | 2  |
| Erklärung der Symbole auf der Maschine                                             | 2  |
| Erklärung der Symbole auf der Verpackung                                           | 2  |
| <b>1. Sicherheitswarnung</b>                                                       | 3  |
| 1.1 Betrieb                                                                        | 3  |
| 1.2 Sichere Verwendung                                                             | 4  |
| 1.3 Schalten Sie den Mähroboter aus, indem Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten: | 4  |
| 1.4 Wartung                                                                        | 4  |
| 1.5 Lagerung                                                                       | 5  |
| 1.6 Über den Akku                                                                  | 5  |
| 1.7 Bestimmungsgemäße Verwendung                                                   | 5  |
| 1.8 Regulatorische Informationen                                                   | 5  |
| 1.9 Konformitätserklärung                                                          | 6  |
| 1.10 Recycling und Entsorgung von Altgeräten                                       | 6  |
| <b>2. Produkteinführung</b>                                                        | 6  |
| <b>3. Installations- und Betriebsanleitung</b>                                     | 9  |
| 3.1 Anforderungen an die Installationsumgebung der RTK-Basisstation                | 9  |
| 3.2 Anforderungen an die Installationsumgebung der Ladestation                     | 9  |
| 3.3 Installation von Ladestation und RTK-Basisstation                              | 11 |
| 3.4 Messerinstallation und -ausbau                                                 | 12 |
| <b>4. Bedienungsanleitung des Mähroboters</b>                                      | 12 |
| 4.1 RTK-Signalanzeige                                                              | 12 |
| 4.2 Beschreibung der Tasten am Hauptgerät                                          | 13 |
| 4.3 Bedienungsanleitung für die Tasten am Hauptgerät                               | 14 |
| 4.4 Herunterladen der ANTHBOT App                                                  | 14 |
| 4.5 Funktionsübersicht                                                             | 16 |
| 4.6 Erstellen einer Karte                                                          | 16 |
| <b>5. Leistungsparameter &amp; Häufig gestellte Fragen</b>                         | 22 |
| <b>6. Häufige Fehlerursachen</b>                                                   | 23 |
| <b>7. Wartung und Pflege</b>                                                       | 27 |
| <b>8. Haftungsausschluss</b>                                                       | 30 |
| <b>9. Über das Benutzerhandbuch</b>                                                | 30 |
| <b>10. Über das Handbuch</b>                                                       | 30 |

# Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für den ANTHBOT Mähroboter entschieden haben. Bitte lesen Sie die folgenden Anleitungen, bevor Sie den Roboter installieren.

## Sicherheitshinweise

Wichtig! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anleitungen. Machen Sie sich mit den Bedienelementen und dem richtigen Gebrauch der Maschine vertraut. Bitte bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf!

## Erklärungen der Symbole auf der Maschine

|                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>  | <b>WARNUNG</b><br>-Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie die Maschine benutzen.                                                                   | <br>  | <b>WARNUNG</b><br>-Betätigen Sie die Sperreinrichtung, bevor Sie an der Maschine arbeiten oder sie anheben.                                                                                                                                                                                                                                      |
| <br> | <b>WARNUNG</b><br>-Halten Sie während des Betriebs einen Sicherheitsabstand zur Maschine ein.                                                            | <br> | <b>WARNUNG</b><br>-Nicht auf der Maschine fahren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                         | Maschinen der Klasse III                                                                                                                                 |                                                                                         | Elektrogeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                         | Das Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien, und es wurde eine Methode zur Bewertung der Konformität mit diesen Richtlinien angewandt. |                                                                                         | Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen. (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. |

## Erklärungen der Symbole auf der Verpackung



Recyclabel



Zerbrechlich



Diese Seite



Trocken halten



Stapelbegrenzung:  
6 Schichten



Nicht betret

# 1. SICHERHEITSWARNUNGEN

## 1.1 BEDIENUNG

### Vor Verwendung

1. Stellen Sie sicher, dass Sie den Mähroboter und die Ladestation gemäß den Anleitungen installieren und betreiben.
2. Die Verwendung des Mähroboters für andere Zwecke als das Mähen kann zu schweren Verletzungen führen. Um das Risiko von Verletzungen zu vermeiden, lesen und verstehen Sie bitte alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass Sie das Risiko verringern können, indem Sie die Anleitungen und Warnungen in diesem Handbuch befolgen, aber Sie können nicht jedes Risiko ausschließen. Der Betreiber oder Benutzer ist für Unfälle oder Gefahren verantwortlich, die anderen Personen auf seinem Grundstück zustoßen.
3. Genie verfügt über viele Sicherheitssensoren, um unsere Kunden zu schützen, dennoch bestehen Sicherheitsrisiken. Legen Sie eine Mähperiode fest, zu der sich keine Menschen oder Haustiere auf dem Rasen befinden. Informieren Sie die Nachbarn über das Risiko von Unfällen oder Gefahren. Wenn Sie den Mähroboter auf einer öffentlichen Rasenfläche einsetzen oder wenn Ihr Rasen zum Nachbarn oder zur Straße hin offen ist, schützen oder umzäunen Sie den Rasen oder stellen Sie ein Warnschild um den Arbeitsbereich auf, auf dem steht: **WARNUNG! Automatischer Rasenmähroboter! Halten Sie sich von der Maschine fern! Kinder beaufsichtigen!**
4. Nehmen Sie **KEINE** eigenen Änderungen am Mähroboter vor. Modifikationen können den Betrieb des Mähroboters beeinträchtigen, zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen oder die eingeschränkte Garantie ungültig machen.
5. Vor Arbeiten am Mähroboter selbst (z. B. Wartung, Werkzeugwechsel usw.) sowie bei Transport und Lagerung den Mähroboter durch Drücken und Halten der Ein-/Aus-Taste 15s ausschalten.
6. Der Hersteller empfiehlt, dass der Benutzer zwischen 18 und 70 Jahre alt sein sollte. Vergewissern Sie sich, dass Sie die erforderliche Schulung erhalten haben, bevor Sie die Maschine bedienen.
7. Erlauben Sie niemals Kindern, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen oder Personen, die mit dieser Anleitung nicht vertraut sind, die Maschine zu benutzen.

### Vor dem Mähen

1. Prüfen Sie regelmäßig, ob alle Teile des Mähroboters normal funktionieren.
2. Betreiben Sie das Gerät nur, wenn das Batteriefach mit dem Deckel und allen Schrauben geschlossen ist. Dadurch wird die Batterie vor Feuchtigkeit geschützt.
3. Halten Sie Versorgungs- und/oder Verlängerungskabel von beweglichen gefährlichen Teilen und dem Arbeitsbereich fern, um Schäden an den Kabeln zu vermeiden, die zum Kontakt mit stromführenden Teilen führen können.
4. Schließen Sie ein beschädigtes Kabel nicht an die Stromversorgung an und berühren Sie ein beschädigtes Kabel nicht, bevor Sie es von der Stromversorgung getrennt haben, da beschädigte Kabel zu einem Kontakt mit stromführenden Teilen führen können.
5. Um ein optimales Mähroboterergebnis zu erzielen, wird empfohlen, bei trockenem Wetter zu mähen. Wenn Sie bei Regen mähen, kann das Gras am Gerät kleben bleiben und der Mähroboter kann abrutschen. Mähen Sie **NICHT** bei schlechtem Wetter, wie z. B. bei starkem Regen, Gewitter oder Schnee.
6. Überprüfen Sie regelmäßig den Bereich, in dem die Maschine eingesetzt wird, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper. Die beschränkte Garantie deckt keine Schäden ab, die durch auf dem Rasen zurückgelassene Gegenstände verursacht werden.
7. Um mögliche Schäden zu vermeiden, halten Sie den Mähroboter während des Betriebs mindestens 1 m von den Sprinklerköpfen entfernt. Mähroboter und Sprinkler sollten **NICHT** gleichzeitig arbeiten. Stellen Sie den Mähroboter zeitlich so ein, dass er zu einem anderen Zeitpunkt als die Sprinkleranlage arbeitet.
8. Erlauben Sie Kindern **NIEMALS**, das Netzteil, die Ladestation, die Klinge, das Batteriefach oder Teile mit Spalten, wie z. B. die Räder, zu berühren.
9. Die Peripheriegeräte nur an einen Stromkreis anschließen, der durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) mit einem Auslösestrom von höchstens 30 mA geschützt ist.

### Mähen

1. Achten Sie während des Betriebs und auch beim Heranfahren an den Mähroboter darauf, dass Sie stets das Gleichgewicht halten, insbesondere an Hängen und auf nassem Gras. Strecken Sie sich nicht zu weit nach vorne. Bedienen Sie den Mähroboter nicht in Eile.



2. Bedienen Sie die Maschine nicht barfuß oder in offenen Sandalen, wenn Sie sie mit den Handschaltern bedienen. Tragen Sie immer festes Schuhwerk und lange Hosen.
3. Es wird empfohlen, bei der manuellen Steuerung die Geschwindigkeit nicht zu überschreiten, immer das Gleichgewicht zu halten, immer für einen festen Stand zu sorgen und am Hang zu gehen und niemals zu laufen, während die Maschine oder ihre Peripheriegeräte bedient werden.
4. Vermeiden Sie das Mähen bei schlechtem Wetter, vor allem wenn die Gefahr eines Gewitters besteht.
5. Wenn der Mähroboter ungewöhnlich vibriert, ungewöhnliche Geräusche von sich gibt oder einen Alarm auslöst, drücken Sie sofort die STOP-Taste.
6. Lassen Sie die Maschine NICHT unbeaufsichtigt laufen, wenn Sie wissen, dass sich Haustiere, Kinder oder Menschen in der Nähe befinden.
7. Erlauben Sie Kindern NICHT, sich in der Nähe des Geräts aufzuhalten oder mit ihm zu spielen, wenn es in Betrieb ist.
8. Heben Sie den Mähroboter während des Betriebs NICHT an. Fahren Sie NICHT auf dem Mähroboter.
9. NICHT auf Flächen mähen, deren Neigung steiler ist als die maximale Neigung innerhalb des Arbeitsbereichs (45 %).
10. Berühren Sie bewegliche, gefährliche Teile NICHT, bevor sie zum Stillstand gekommen sind.

## 1.2 Sichere Verwendung

1. Betreiben Sie den Mähroboter NICHT außerhalb der Temperaturgrenzen: 0-50°C (32-122°F), da zu niedrige/hohe Temperaturen die Leistung des Mähroboters verringern und sogar zu Unfällen führen können.
2. Stellen Sie KEINE Gegenstände auf den Mähroboter oder die Ladestation.
3. Es wird empfohlen, die regelmäßige Wartung des Mähroboters von einem Erwachsenen durchführen zu lassen.
4. Überprüfen Sie regelmäßig die Warnvorrichtungen, um sicherzustellen, dass sie wirksam sind. Zu diesen Vorrichtungen gehören die Sprachansage, die LED-Leuchte an der Ladestation und der Bildschirm am Mähroboter.
5. Lesen Sie vor dem Aufladen bitte die Anleitung zum Einstellen der Ladestation. Bei unsachgemäßer Verwendung besteht die Gefahr eines Stromschlags, einer Überhitzung oder des Austretens ätzender Flüssigkeit.
6. Es wird empfohlen, die Ladestation, das Netzkabel und das Verlängerungskabel des Mähroboters alle sechs Monate auf Anzeichen von Schäden oder Alterung zu überprüfen. Wenn der Mähroboter und die Ladestation defekt sind oder das Netz- und das Verlängerungskabel beschädigt sind, verwenden Sie den Mähroboter bitte nicht und wenden Sie sich an das Kundendienstpersonal.

## 1.3 Schalten Sie den Mähroboter aus, wenn Sie die On/Off-Taste drücken und gedrückt halten:

- Vor der Beseitigung einer Verstopfung.
- Vor der Kontrolle, Reinigung.
- Vor der Aufbewahrung.
- Wenn die Maschine ungewöhnlich vibriert (sofort anhalten und überprüfen).
- Nach dem Aufprall auf einen Fremdkörper ist die Maschine auf Schäden zu untersuchen und der Kundendienst über die notwendigen Reparaturen zu informieren.
- Wenn die Maschine anfängt, ungewöhnlich zu vibrieren, überprüfen Sie bitte vor der Wiederinbetriebnahme auf Schäden.

## 1.4 Instandhaltung

1. Bitte tragen Sie Gartenhandschuhe, wenn Sie die scharfen Klingen anfassen oder in deren Nähe arbeiten.
2. Ziehen Sie vor Arbeiten an der Ladestation oder der Stromversorgung den Netzstecker.
3. Reinigen Sie das Äußere der Maschine. Entfernen Sie alles Gras und alle Verunreinigungen, insbesondere vom Klingenscheibenschild.
4. Drehen Sie den Mähroboter auf den Kopf und reinigen Sie den Klingenbereich und die Lenkrollen regelmäßig. Verwenden Sie eine harte Bürste oder Wasser, um verdichtetes Schnittgut zu entfernen.
5. Stellen Sie sicher, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind, um ein sicheres Arbeiten mit dem Gartengerät zu gewährleisten.
6. Führen Sie regelmäßig eine Sichtprüfung der Maschine durch und ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile aus Sicherheitsgründen.
7. Stellen Sie sicher, dass nur offizielle Ersatzteile verwendet werden.
8. Ersetzen Sie bei Bedarf alle Klingen und Bolzen als Satz.
9. Wenn die Batterie ausgetauscht werden muss, öffnen Sie den Batteriehalter mit dem Symbol nach oben.

## 1.5 Aufbewahrung

1. Schalten Sie den Mähroboter vor dem Einlagern aus, indem Sie die On/Off-Taste 15 Sekunden lang gedrückt halten, bis der Mähroboter eine Sprachansage macht, und laden Sie den Akku auf 80 % oder mehr auf, um eine Überentladung zu vermeiden, die zu dauerhaften Schäden führt.
2. Bewahren Sie den Mähroboter und Ladestation an einem kühlen und trockenen Ort in einem Innenraum auf.
3. Halten Sie den Mähroboter, die Ladestation und das Netzteil von Wärmequellen (wie Öfen, Heizkörpern usw.) oder Chemikalien fern.
4. Schützen Sie das Netzteil vor Feuchtigkeit und bewahren Sie es an einem gut belüfteten Ort auf.
5. Lagern Sie den Mähroboter nur in einem Temperaturbereich zwischen -20°C und 60°C. Lassen Sie den Mähroboter zum Beispiel im Sommer nicht im Auto liegen.

## 1.6 Über Batterie

1. Öffnen Sie das Batteriefach nicht. Es gibt ein Schild, das auf die Position der Batterie hinweist, aber es wird nicht empfohlen, es zu öffnen. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
2. Schützen Sie die Batterie vor Hitze (z. B. vor dauerhafter intensiver Sonneneinstrahlung), Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht die Gefahr einer Explosion.
3. Halten Sie eine nicht eingebaute Batterie von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Pol zum anderen herstellen können. Das Kurzschließen der Batteriepole kann zu Verbrennungen oder einem Brand führen.
4. Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkupacks können Dämpfe austreten. Lüften Sie den Bereich und suchen Sie bei Beschwerden ärztliche Hilfe auf. Die Dämpfe können die Atmungsorgane reizen.
5. Der Akku kann durch spitze Gegenstände wie Nägel oder Schraubendreher oder durch äußere Gewalteinwirkung beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und die Batterie kann brennen, rauchen, explodieren oder sich überhitzen.
6. Bei unsachgemäßem Gebrauch oder bei Beschädigung des Akkus kann brennbare Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Der Kontakt mit dieser Flüssigkeit sollte vermieden werden. Sollte es versehentlich zu einem Kontakt kommen, spülen Sie die Flüssigkeit mit Wasser ab. Wenn die Flüssigkeit in die Augen gelangt, sollten Sie einen Arzt aufsuchen. Flüssigkeit, die aus dem Akku austritt, kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.
7. Schließen Sie die Batterie nicht kurz. Es besteht die Gefahr einer Explosion.
8. Verwenden Sie nur Original-Akkus, die speziell für die Maschine bestimmt sind. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.
9. Stellen Sie sicher, dass der Roboter ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku einlegen. Das Einsetzen des Akkupacks in eingeschaltete Maschinen kann zu Unfällen führen.
10. Der Genie kann nur zwischen 0°C und 50°C betrieben werden. Wenn die Batterietemperatur außerhalb dieses Bereichs liegt, zeigt die APP eine Meldung an und der Roboter verlässt die Ladestation nicht. Wenn er in Betrieb ist, kehrt der Roboter zur Ladestation zurück oder bleibt an Ort und Stelle.
11. Laden Sie die Batterien nur in der Original-Ladestation auf. Dieses Gerät enthält Batterien, die nur von Fachleuten ausgetauscht werden können.

## 1.7 Vorhergesehene Verwendung

1. Der Mähroboter ist für das Mähen von Hausrasen bestimmt.
2. Betreiben Sie den Mähroboter nicht in geschlossenen Räumen.
3. Benutzen Sie den Mähroboter nicht für andere Zwecke, da dies die Gefahr von Unfällen und Schäden am Mähroboter erhöht.
4. Versuchen Sie niemals, den Mähroboter in irgendeiner Weise zu modifizieren, da dies zu Unfällen oder Beschädigungen des Mähroboters führen kann.

## 1.8 Regulatorische Informationen



Dieses Produkt und - falls zutreffend - auch das mitgelieferte Zubehör sind mit „CE “ gekennzeichnet und entsprechen somit den geltenden harmonisierten europäischen Normen, die unter der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU aufgeführt sind.



Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen in der Europäischen Union nicht als unsortierter Siedlungsabfall entsorgt werden. Für ein ordnungsgemäßes Recycling geben Sie dieses Produkt beim Kauf eines gleichwertigen Neugeräts an Ihren örtlichen Lieferanten zurück oder entsorgen Sie es an den dafür vorgesehenen Sammelstellen.



Dieses Symbol bedeutet: Dieses Produkt enthält eine Batterie, die in der Europäischen Union nicht als unsortierter Siedlungsabfall entsorgt werden darf. Spezifische Informationen zur Batterie finden Sie in der Produktdokumentation. Die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das auch Buchstaben enthalten kann, die auf Cadmium (Cd), Blei (Pb) oder Quecksilber (Hg) hinweisen. Geben Sie die Batterie zum ordnungsgemäßen Recycling an Ihren Lieferanten oder an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zurück.

## 1.9 Konformitätserklärung

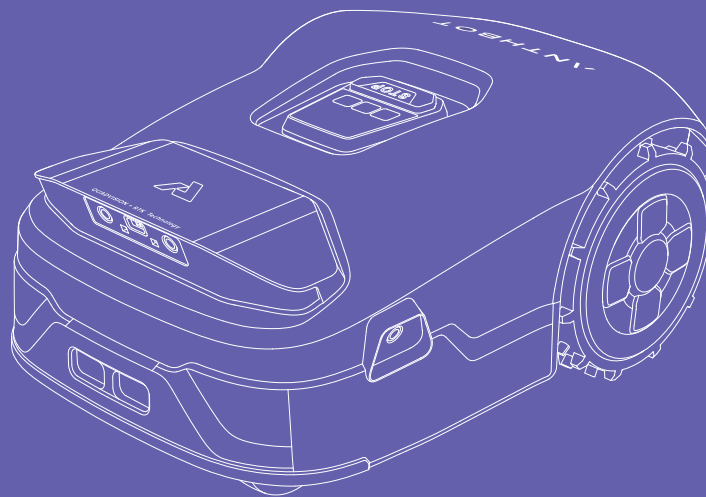
Der vollständige Text der KONFORMITÄTSERKLÄRUNG ist unter folgendem Link abrufbar: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

## 1.10 Recycling und Entsorgung von Altgeräten

1. Behandeln Sie dieses Produkt NICHT als Hausmüll. Für Informationen zum Recycling wenden Sie sich bitte an Ihren Hausmülldienst, Ihre Gemeinde oder Ihre Verkaufsstelle.
2. Bei Fragen zum Entfernen des Akkus lesen Sie bitte den Abschnitt Über den Akku.
3. **WARNUNG:** Entsorgen Sie dieses Produkt NICHT auf einer Mülldeponie, durch Verbrennung oder durch Vermischen mit dem Hausmüll. Aufgrund der elektrischen Komponenten kann es zu Gefahren oder schweren Verletzungen kommen.

## 2. Produkteinführung

## Was sind in der Packung



### Anthbot Mahroboter Genie



Ladegerätadapter



x 4

Befestigungsschraube

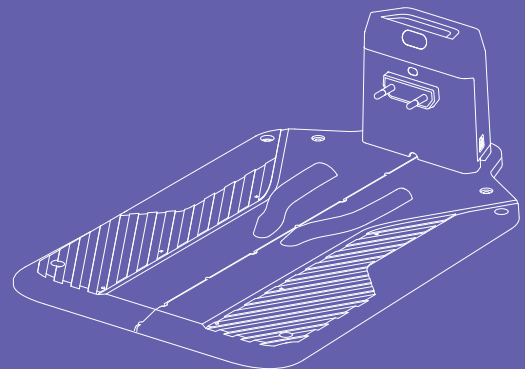


Verlängerungskabel für  
Ladegerätadapter



x 10

Befestigungsringe für  
Adapterkabel



Ladestation

### Ladegeräte und Installationsset



RTK-Referenzstation



RTK-Montagepfahl



Befestigungsstake für RTK-Stativ

### RTK-Installationsset



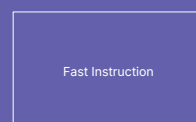
Klinge +  
Befestigungsschraube



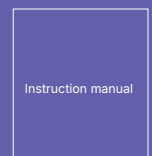
Sechskantschlüssel  
(6 mm)



Schraubendreher



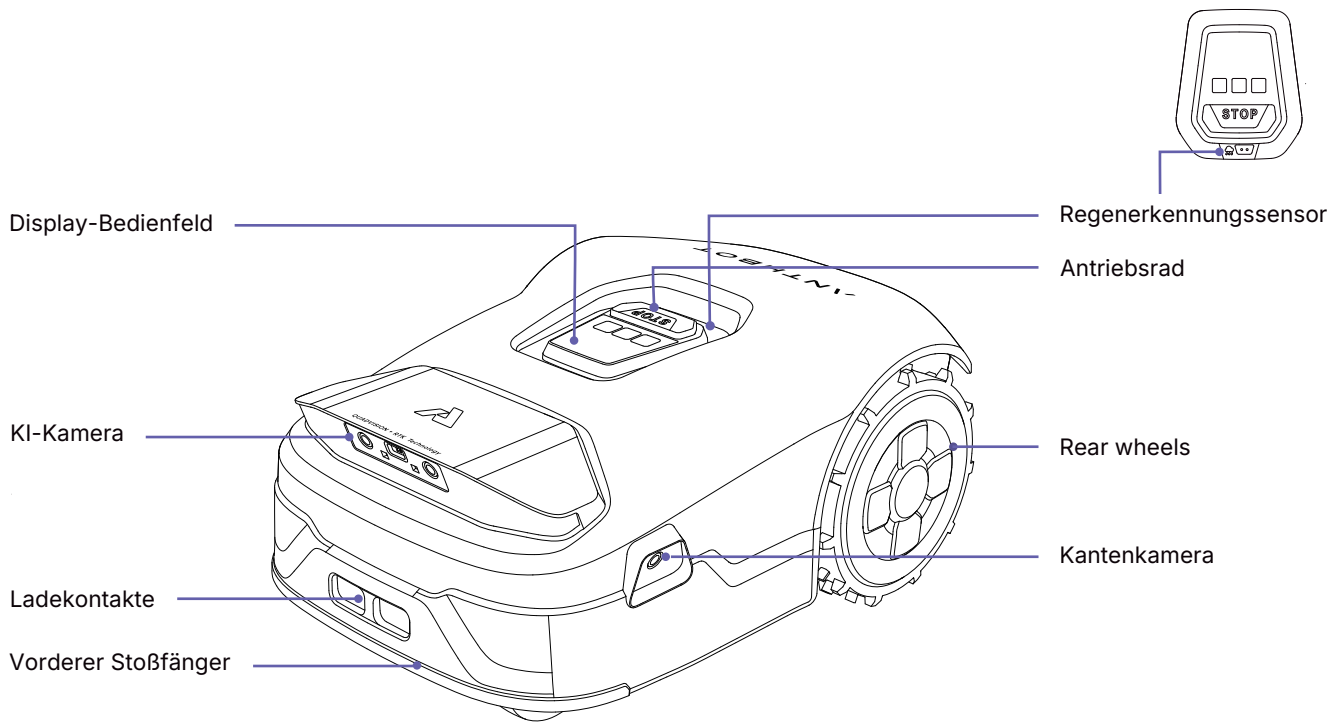
Schnellanleitung



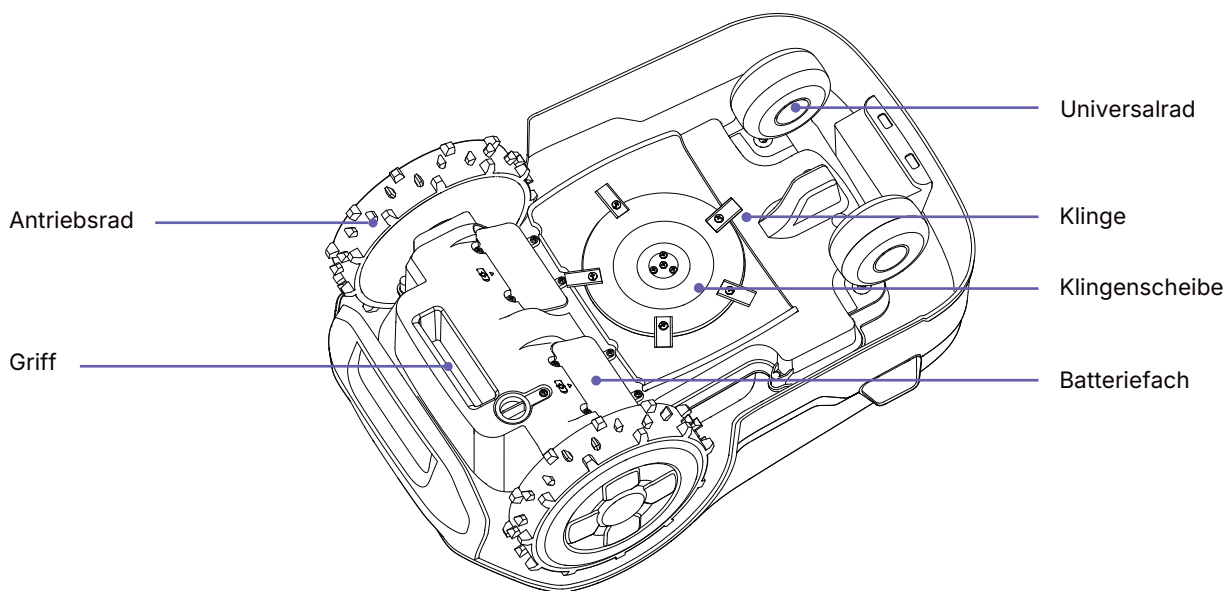
Bedienungsanleitung

# Genie Mähroboter

## ANSICHT VON OBEN



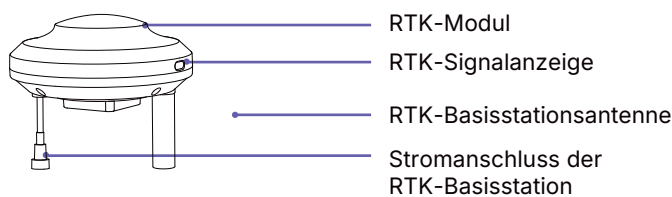
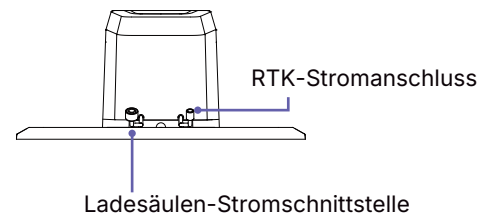
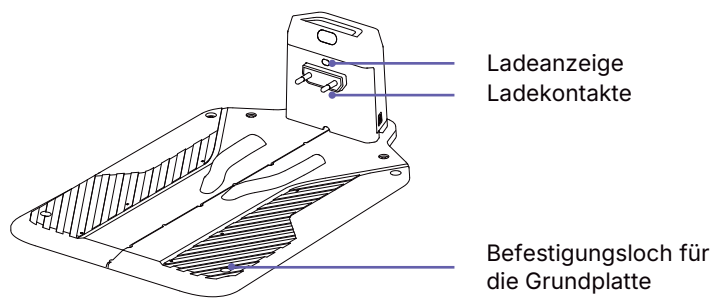
## ANSICHT VON UNTEN



**Klinge:** Die Klingen können sich frei drehen, nachdem sie am Klingenscheibe befestigt wurden. Beim Mähen erzeugt der sich drehende Klingenscheibe eine Zentrifugalkraft, damit die Klingen nach außen zeigen und das Gras schneiden können. Wenn sie auf ein Hindernis treffen, drehen sich die Klingen nach innen.

**Klingenscheibe:** Die Höhe des Klingenscheibes kann über die ANTHBOT App eingestellt werden.

**HINWEIS:** Wenn der Mähroboter ins Wasser fällt, nehmen Sie ihn sofort heraus und stellen Sie ihn mit der rechten Seite nach oben, um ihn zu entleeren. Tauchen Sie den Mähroboter niemals in Wasser ein, da sonst die Komponenten beschädigt werden können und die beschränkte Garantie erlischt.



**HINWEIS:** Montieren Sie die RTK, suchen Sie vorübergehend nach dem RTK-Signal, finden Sie einen Ort mit stabilem Signal entsprechend der RTK-Signalleuchte und installieren Sie die RTK. Nach Abschluss der Installation muss die temporäre Stromversorgung entfernt und die RTK an die Stromversorgung der Ladestation angeschlossen werden.

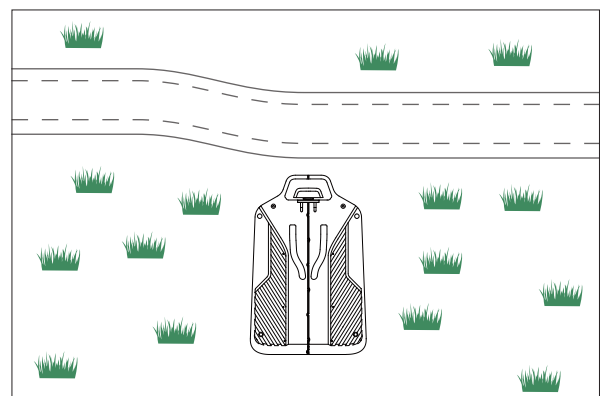
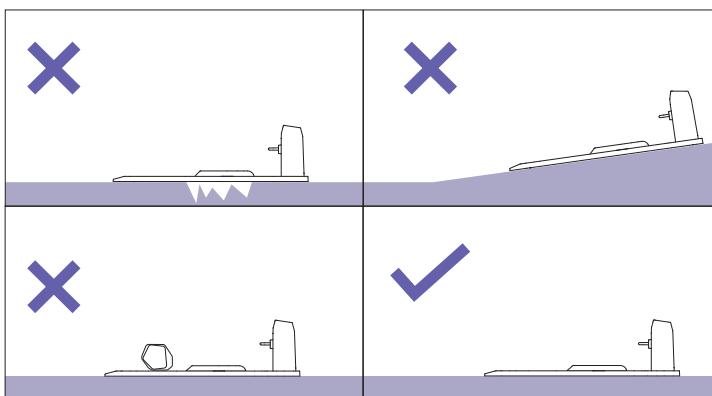
### 3. Installations- und Betriebsanleitung

#### Installationshinweise

##### 3.1 Anforderungen an die Installationsumgebung der Ladestation

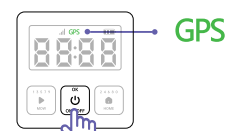
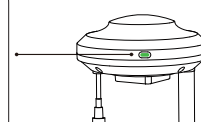
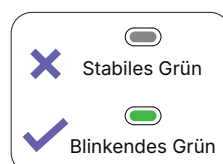
Im Folgenden finden Sie einige Beispiele zur Veranschaulichung der richtigen und falschen Einstellungen:

1. Stellen Sie die Ladestation auf eine Rasenfläche.
2. Installieren Sie die Ladestation nicht in der Ecke eines L-förmigen Gebäudes oder in einem schmalen Weg zwischen zwei Gebäuden.
3. Zwischen der Ladestation und dem Andockpunkt sollten sich keine Hindernisse oder andere Gegenstände befinden.
4. Die Grundplatte der Ladestation darf nicht gebogen oder gekippt werden.



##### 3.2 Anforderungen an die Installationsumgebung der RTK-Basisstation

**Warnung:** Bevor Sie RTK installieren, überprüfen Sie bitte, ob die RTK-Signalleuchte und das GPS auf dem Host immer grün leuchten. Wenn sie nicht leuchten oder blinken, suchen Sie bitte eine geeignete offene Umgebung mit stabilem Signal für die Installation und Verwendung.



Drücken und 3 Sekunden halten

Um die Stabilität des RTK-Signals zu gewährleisten, sollten Sie die RTK-Basisstation in einem offenen Bereich ohne Hindernisse aufstellen. Vermeiden Sie Bereiche unter Bäumen, Dachvorsprüngen oder umgeben von mehreren Gebäuden, die Hindernisse verursachen könnten. Nachfolgend sind die empfohlenen Nutzungsszenarien für die Installation aufgeführt:

Installieren Sie die Ladestation auf einer weichen und ebenen Fläche.

Wenn sie im Freien aufgestellt wird, sollten die Ladestation und der Rasen auf gleicher Höhe sein.

Um sicherzustellen, dass die Antenne gute Satellitensignale empfangen kann, wählen Sie bitte einen geeigneten Standort für die Installation der Ladestation und der Antenne:

1. Halten Sie einen gewissen Abstand (mehr als 2 m) zu Häusern, Bäumen und Wänden ein.

Installieren Sie die Ladestation und die Antenne an einem offenen Ort, an dem das Signal nicht blockiert wird (z. B. durch

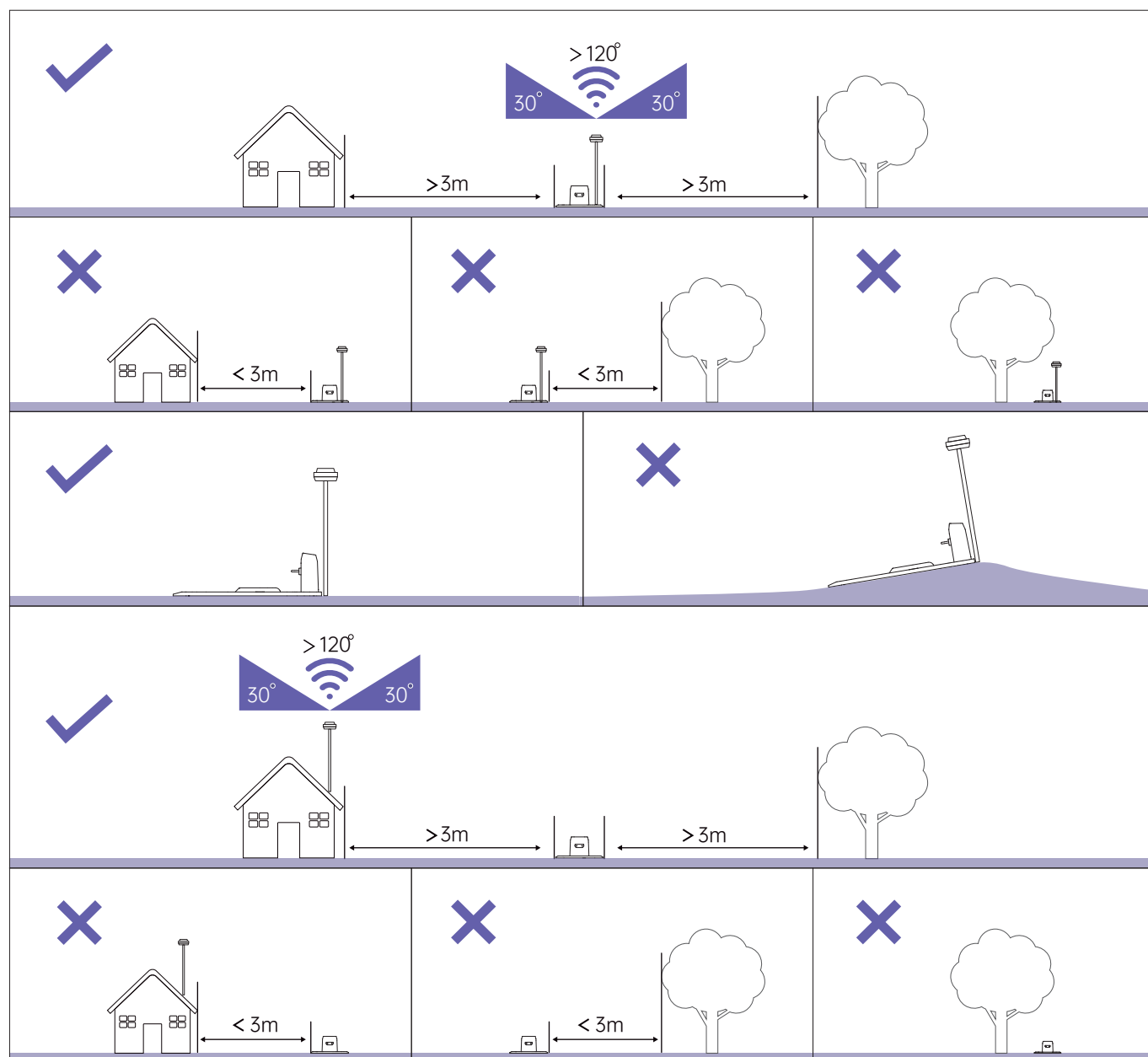
2. Baumkronen oder Sonnenschirme). Die Antenne muss freie Sicht zum Himmel haben, wobei mindestens 120° des Himmels unverdeckt sein sollten.

3. Bitte platzieren Sie die Ladestation auf einem flachen, nicht befestigten Untergrund, wobei die Antenne senkrecht stehen muss. Installieren Sie die Antenne nicht schräg.

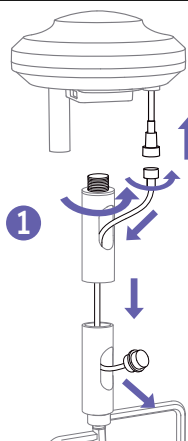
4. Um ein reibungsloses Andocken zu gewährleisten, lassen Sie mindestens 10 cm an der Rückseite der Ladestation und 1 m an der Vorderseite frei.

5. Halten Sie Abstand zu Sprinklerköpfen, Springbrunnen oder anderen Bewässerungssystemen im Freien.

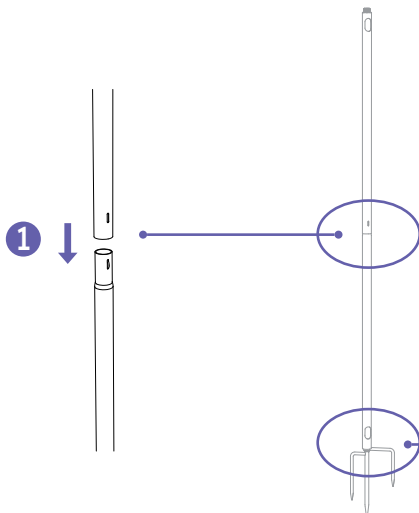
6. Halten Sie Abstand zu Umspannwerken, Generatoren, Wasserpumpstationen und Klimaanlage.



### 3.3 Installation von Ladestation und RTK-Basisstation

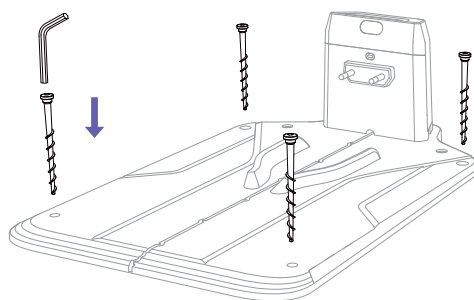
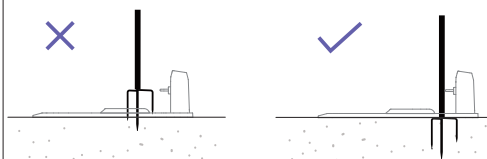


- 2 Installieren Sie die RTK-Referenzstation am Montagepfahl. Verbinden Sie den RTK-Stromanschluss mit dem Stromverlängerungskabel. Schließen Sie das RTK-Stromverlängerungskabel an den Stromanschluss der Ladestation an.

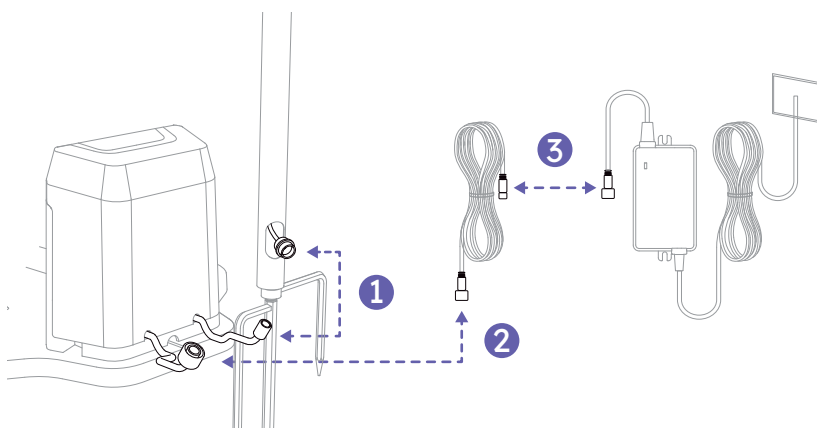


Montieren Sie zwei Montagepfähle und den Erdungsstake des Stativs. Stecken Sie das RTK-Stativ in den Boden und halten Sie es aufrecht. Führen Sie RTK nicht in Stein ein

**Warnung:**  
Stellen Sie sicher, dass der RTK sicher installiert ist.



Befestigen Sie die Ladestation mit vier Befestigungsschrauben auf einer horizontalen Fläche und stellen Sie sicher, dass die Ladestation waagrecht bleibt.

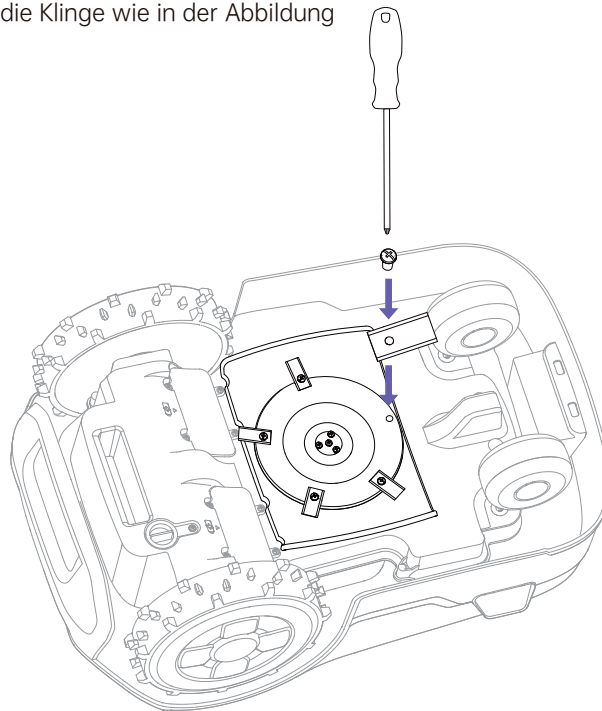


- 4 Verbinden Sie das RTK-Stromverlängerungskabel mit dem Stromanschluss der Ladestation.



### 3.4 Klingeninstallation und -ausbau

Installieren oder entfernen Sie die Klinge wie in der Abbildung gezeigt.

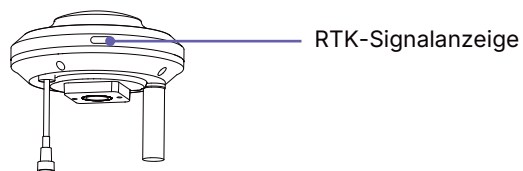


## 4. Bedienungsanleitung des Mähroboters

### Vorbereitung

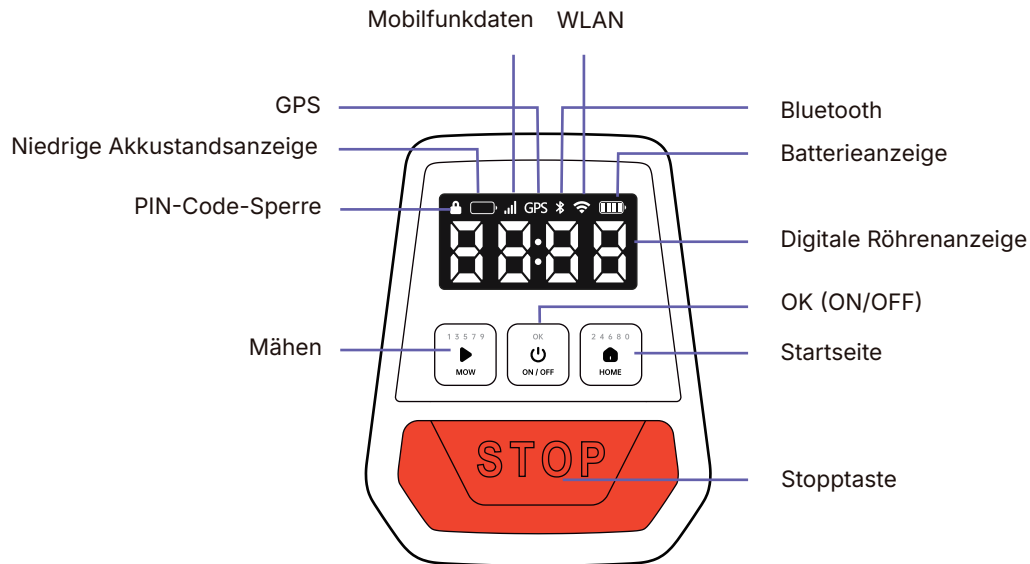
1. Lesen und verstehen Sie die Sicherheitshinweise vor der Inbetriebnahme.
2. Die Ladestation und die RTK-Referenzstation sind korrekt installiert.
3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät an der Ladestation angedockt ist.
4. Stellen Sie ein gutes WLAN- oder Hotspot-Signal sicher.
5. Lassen Sie das Bluetooth Ihres Telefons eingeschaltet.

#### 4.1 RTK-Signalanzeige



| Anzeige           | Status        | Beschreibung            |
|-------------------|---------------|-------------------------|
| RTK Signalanzeige | Rot           | Eingeschalten           |
|                   | Rot blinkend  | Passend                 |
|                   | Grün          | RTK Signal stabilisiert |
|                   | Grün blinkend | RTK Signal ist instabil |
|                   | Atem Grün     | Aktualisierung          |

## 4.2 Hauptkörper Taste Beschreibung

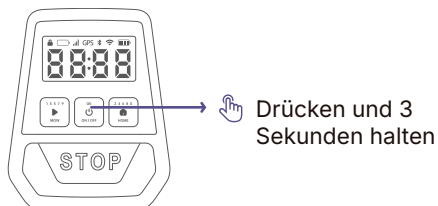


| Anzeige                       | Beschreibung                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PIN Codesperre                | PIN-Code für den Betrieb der Maschine erforderlich                                                                                                                 |
| Anzeige für schwache Batterie | Schwache Gerätebatterie                                                                                                                                            |
| Zellulare Daten               | 4G Signal normal                                                                                                                                                   |
| GPS                           | Standort Signal normal                                                                                                                                             |
| Bluetooth                     | Bluetooth verbunden                                                                                                                                                |
| WLAN                          | WLAN verbunden                                                                                                                                                     |
| Batterielevel                 | Jeder Balken steht für 25 % des Batteriestands, eine volle Ladung liegt bei 100 %. Der letzte blinkende Balken zeigt einen niedrigen Akkustand an, bitte aufladen. |
| Digitale Röhrenanzeige        | Anzeige der PIN-Code-Eingabe<br>Anzeige des Fehlercodes (z.B. E100)<br>Anzeige der Arbeitszeit für die aktuelle Aufgabe                                            |

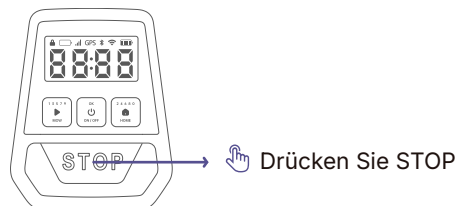
## 4.3 Anleitungen für Tasten im Hauptteil

Hinweis: Wenn sich der Mähroboter im Sperrstatus befindet, müssen Sie den PIN-Code eingeben, bevor Sie den Mähroboter benutzen. Der Standardcode ist 0000.

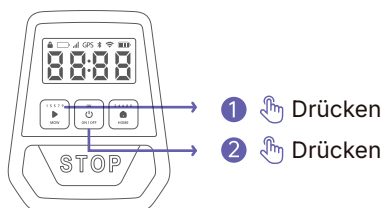
### On/Off



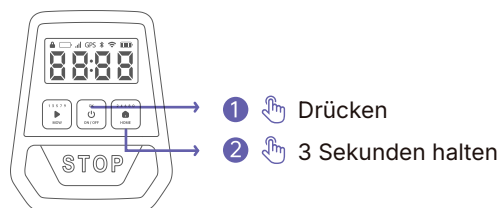
### Mähoperation stoppen



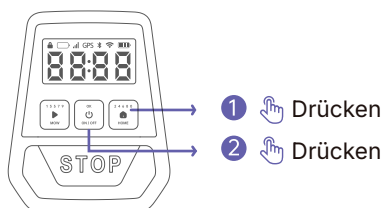
### Globales Mähen starten



### Bereichsmähen starten



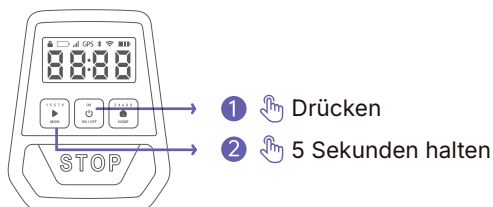
### Mähroboter kehrt zur Ladestation zurück.



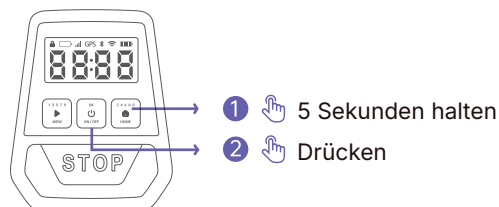
### Wie entsperrt man den Mähroboter?



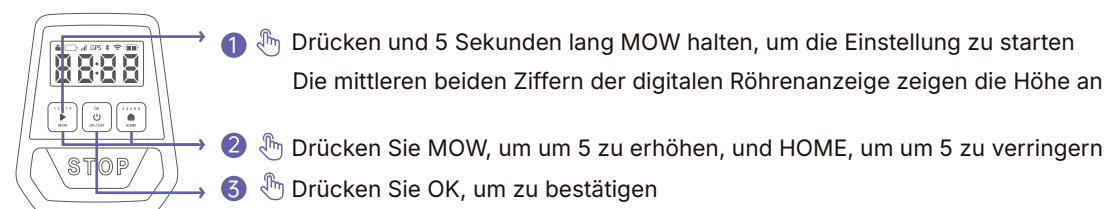
### Lora-Modus aktivieren



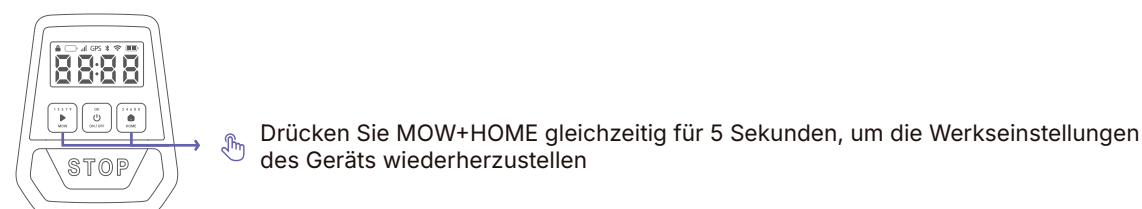
### ACC-Kartierungsmodus aktivieren



### Schneidhöhe einstellen



### Werkseinstellungen wiederherstellen



## 4.4 Herunterladen der ANTHBOT App

Die App wird in Verbindung verwendet, bitte laden Sie zuerst die kostenlose ANTHBOT App herunter. Sie können den untenstehenden QR-Code scannen, um sie herunterzuladen. Laden Sie sie aus dem Android- oder Apple-App-Store herunter oder suchen Sie in diesen Stores nach ANTHBOT, um die App hinzuzufügen.

App herunterladen

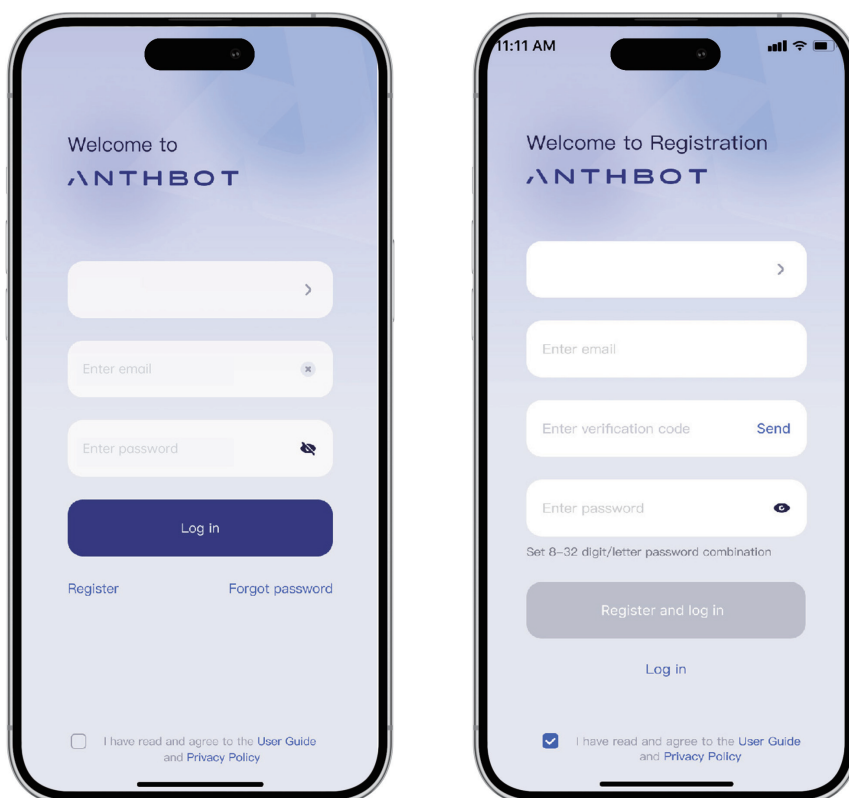


## ANTHBOT-Kontoregistrierung und -Anmeldung

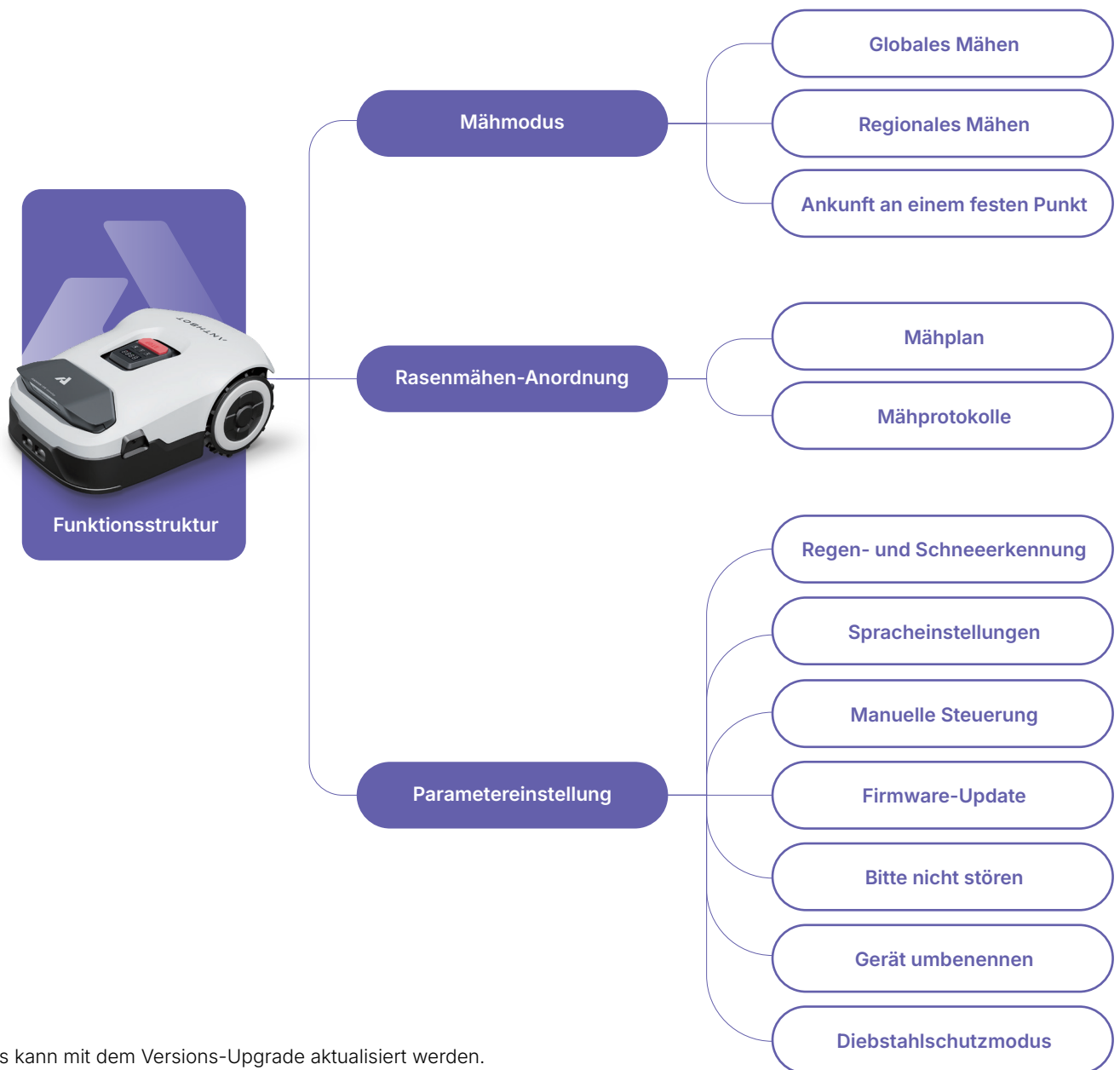
Wenn Sie bereits ein ANTHBOT-Konto haben, geben Sie bitte Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich anzumelden. Nachdem Sie die ANTHBOT-App erfolgreich auf Ihrem Telefon installiert haben, können Sie Ihr Konto erstellen.

Folgen Sie diesen Anweisungen, um sich zu registrieren:

1. Klicken Sie auf „Registrieren“.
2. Wählen Sie Ihr Land aus, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein.
3. Klicken Sie auf „Senden“.
4. Sie erhalten einen Bestätigungscode in Ihrem E-Mail-Posteingang (wenn Sie ihn nicht erhalten, überprüfen Sie Ihren Spam-Ordner oder Ihre E-Mail-Blacklist).
5. Geben Sie den Bestätigungscode ein (gültig für 5 Minuten). Wenn er abgelaufen ist, klicken Sie erneut auf „Senden“, um einen neuen zu erhalten.
6. Akzeptieren Sie die „Datenschutzrichtlinie“ und die „Nutzungsvereinbarung“, klicken Sie auf „Weiter“, um ein Passwort festzulegen (Länge 8-32 Zeichen, bestehend aus Buchstaben und Zahlen).
7. Klicken Sie auf „Bestätigen“ und „Anmelden“, um die Registrierung abzuschließen.



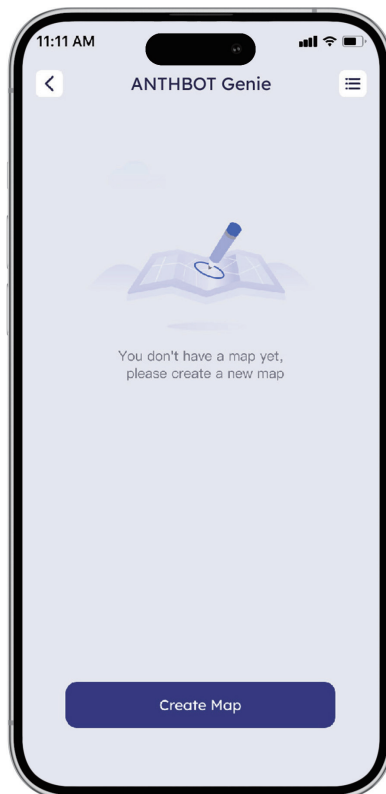
## 4.5 Funktionsübersicht



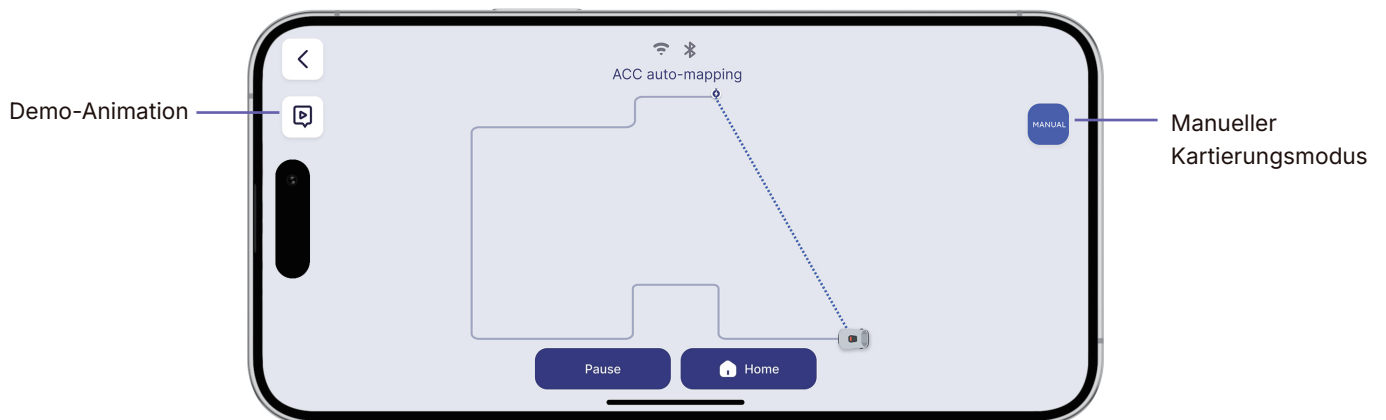
## 4.6 Erstellen einer Karte

Vor dem Erstellen der Karte:

1. Stellen Sie das Gerät vor der Kartenerstellung zum Starten auf die Ladestation.
2. Entfernen Sie Schmutz, Laubansammlungen, Spielzeug, Drähte, Steine und andere Hindernisse vom Rasen.
3. Stellen Sie sicher, dass sich keine Kinder oder Tiere auf dem Rasen befinden.
4. Der Gerätestatus zeigt „Bereit “ und eine gute Positionierung an.



Automatischer Kartierungsmodus: Stellen Sie sicher, dass Ihr Rasen klare Grenzen hat. Starten Sie den automatischen Kartierungsmodus. Das Gerät identifiziert automatisch die Grenzen, um die Karte zu erstellen. Wenn Ihr Rasen klare Grenzen hat (wie abgebildet) und es keine Blumenbeete oder andere Pflanzen/Feldfrüchte unter 15 cm Höhe gibt, die innerhalb des Bereichs geschützt werden müssen, können Sie diese Funktion verwenden. Andernfalls kann der Mähroboter verloren gehen oder versehentlich Blumen/Feldfrüchte schneiden. Diese Funktion unterstützt nur die automatische Kartierung eines einzelnen Rasenbereichs. Wenn Sie mehrere getrennte Rasenflächen haben, wird die manuelle Fernkartierung empfohlen.



## HINWEIS:

### Klare Beschreibung der Grenzen:

#### Physische Barrieren:

Mauern: Mauern sind die gebräuchlichste Begrenzung, die aus Ziegelmauern, Zäunen, Metallzäunen usw. bestehen kann, in der Regel durch Sensorerkennung oder visuelle Identifizierung zur Bestimmung der Grenze.

Gebäude: Gebäude wie Häuser, Hütten, Garagen können ebenfalls als offensichtliche Grenzen auf der Karte dienen.

Bäume und Sträucher: Große Bäume oder dichte Sträucher können als Grenzen dienen, da sie normalerweise nicht von Rasenmährobotern überfahren werden.

#### Topografische Veränderungen:

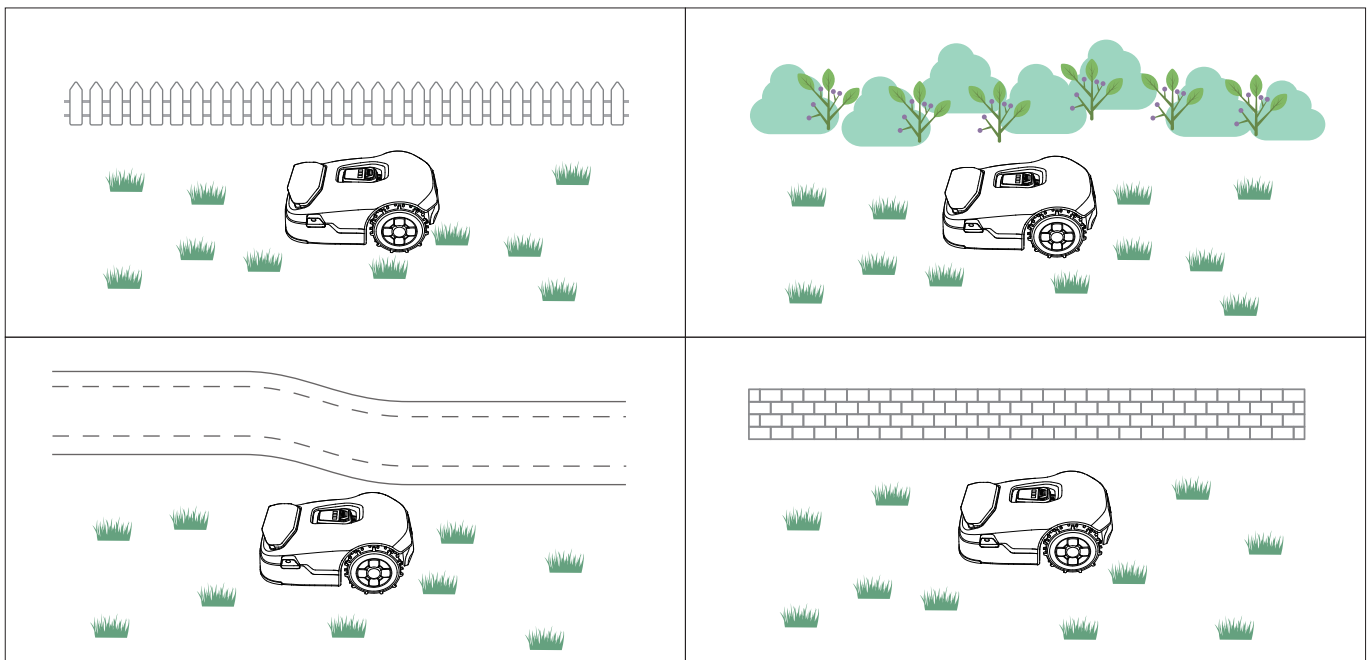
Höhenlage und Neigung: Die Höhenlage und Neigung des Geländes beeinflussen den Fahrweg des Mähroboters.

Normalerweise werden diese Geländemerkmale auf der Karte erfasst und als Grenzen betrachtet.

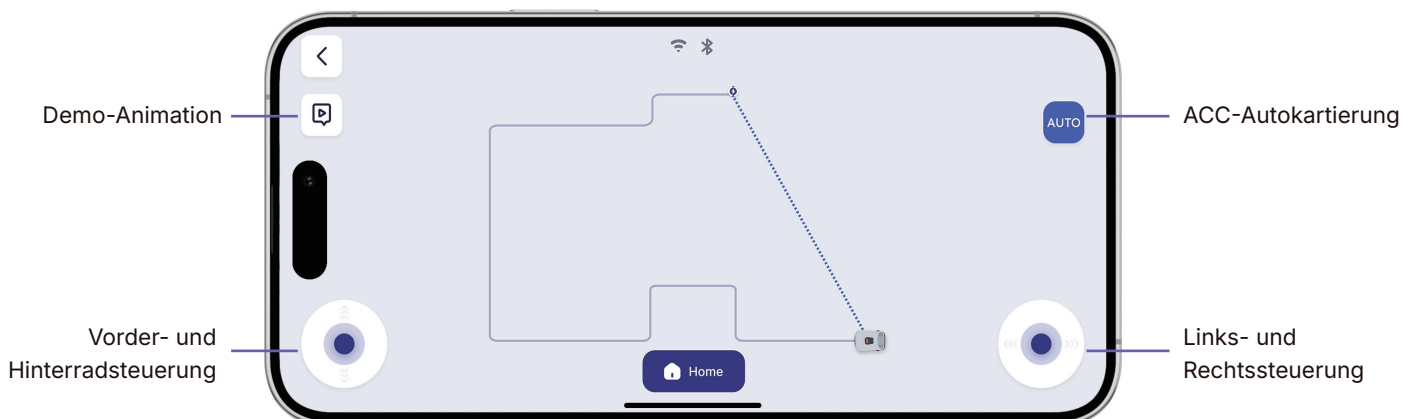
#### Gewässer und Feuchtgebiete:

Flüsse, Teiche oder Seen: Gewässer dienen oft als klare Grenzen, da Rasenmähroboter kein Wasser überqueren können.

Feuchtgebiete und Sümpfe: Feuchtgebiete sind im Allgemeinen nicht für den Betrieb von Rasenmährobotern geeignet und werden daher ebenfalls als Grenzen markiert.

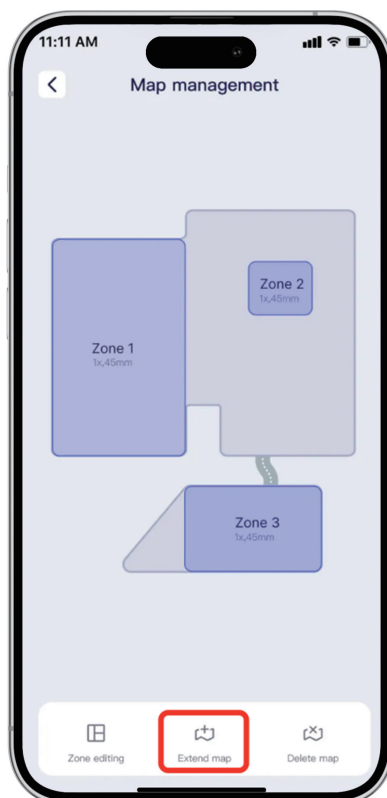


Manueller Kartierungsmodus: Bleiben Sie innerhalb von 5 Metern vom Gerät entfernt, um eine gute Netzwerkverbindung und Sicherheit zu gewährleisten. Fahren Sie das Gerät nicht auf unebenen Bordsteinkanten. Führen Sie das Gerät so, dass es entlang des Rasenrands auf einer ebenen Fläche fährt.



## Kartenerweiterung

Auf einer bereits erstellten Karte erweitern



## Erstellen von Ausschlusszonen

Hinweis: Bitte legen Sie gefährliche Bereiche wie Klippen, Pools, tiefe Gruben usw. als Arbeitsausschlusszonen fest, um zu verhindern, dass das Gerät in diese gefährlichen Bereiche eindringt.

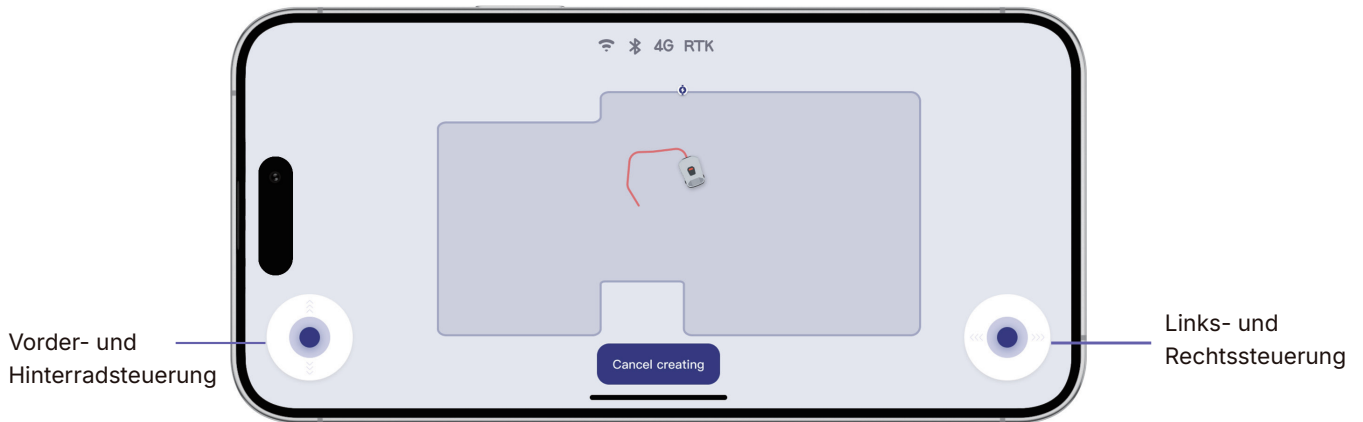
Rufen Sie die Kartenoberfläche der App auf, bestimmen Sie die Ausschlusszone, indem Sie sie auf der Karte auswählen, ziehen Sie die Form der Ausschlusszone auf den Bereich, den Sie als Ausschlusszone festlegen möchten, und passen Sie die entsprechende Größe an, um den Bereich der Ausschlusszone zu definieren.





## Ausschlusszonen aus der Ferne einrichten

Navigieren Sie aus der Ferne zu dem Bereich, in dem Sie eine Ausschlusszone einrichten möchten, wählen Sie „Erstellung starten“, zeichnen Sie dann aus der Ferne den Zielbereich nach. Sobald ein geschlossener Pfad gebildet ist, ist die Ausschlusszone eingerichtet.



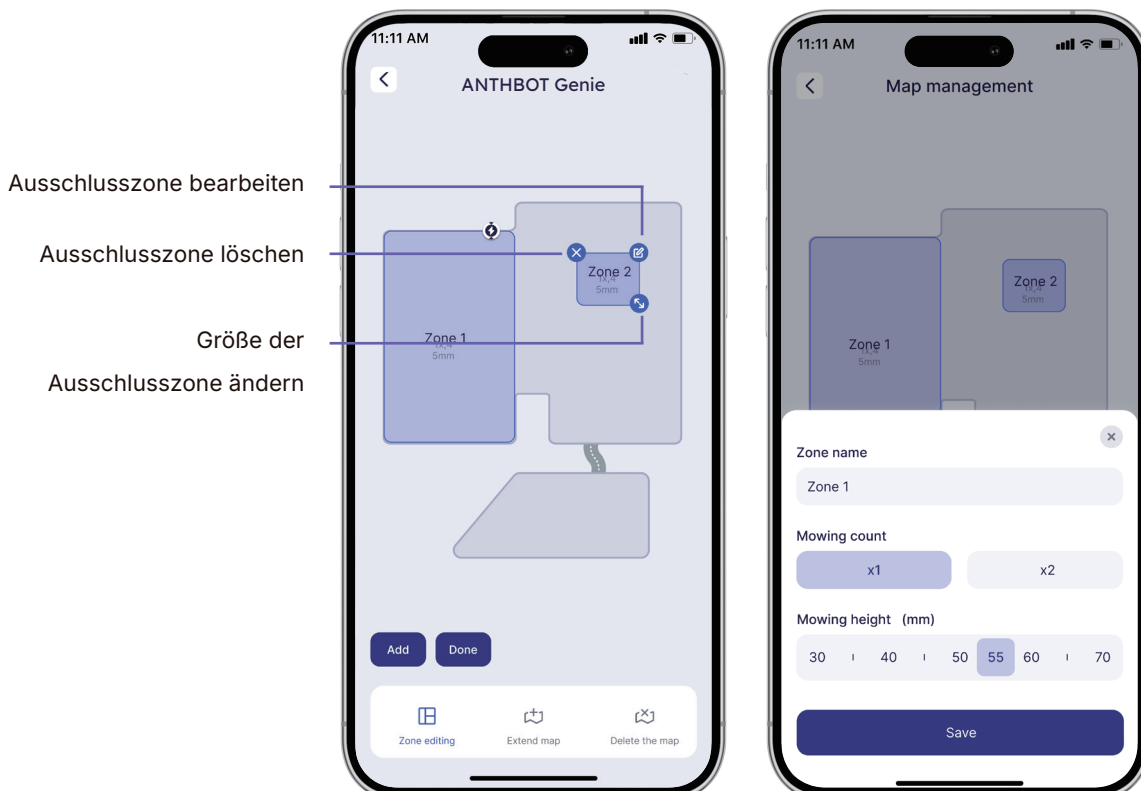
## Einstellungen für das Zonenschneiden

Hinzufügen einer Zone

Wählen Sie „Zonenmähen“ und dann das Symbol „Zone hinzufügen“ auf der Hauptoberfläche.

Zonenbearbeitung

Klicken Sie auf eine Zone, um ihre Größe zu bearbeiten, sie zu verschieben oder zu löschen. Klicken Sie erneut, um die Zoneigenschaften zu bearbeiten.



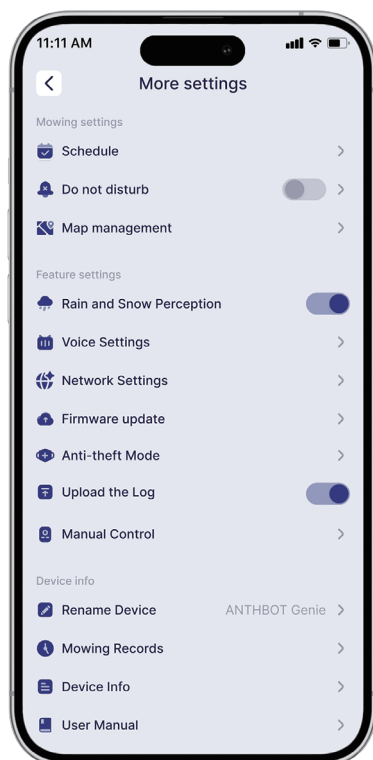
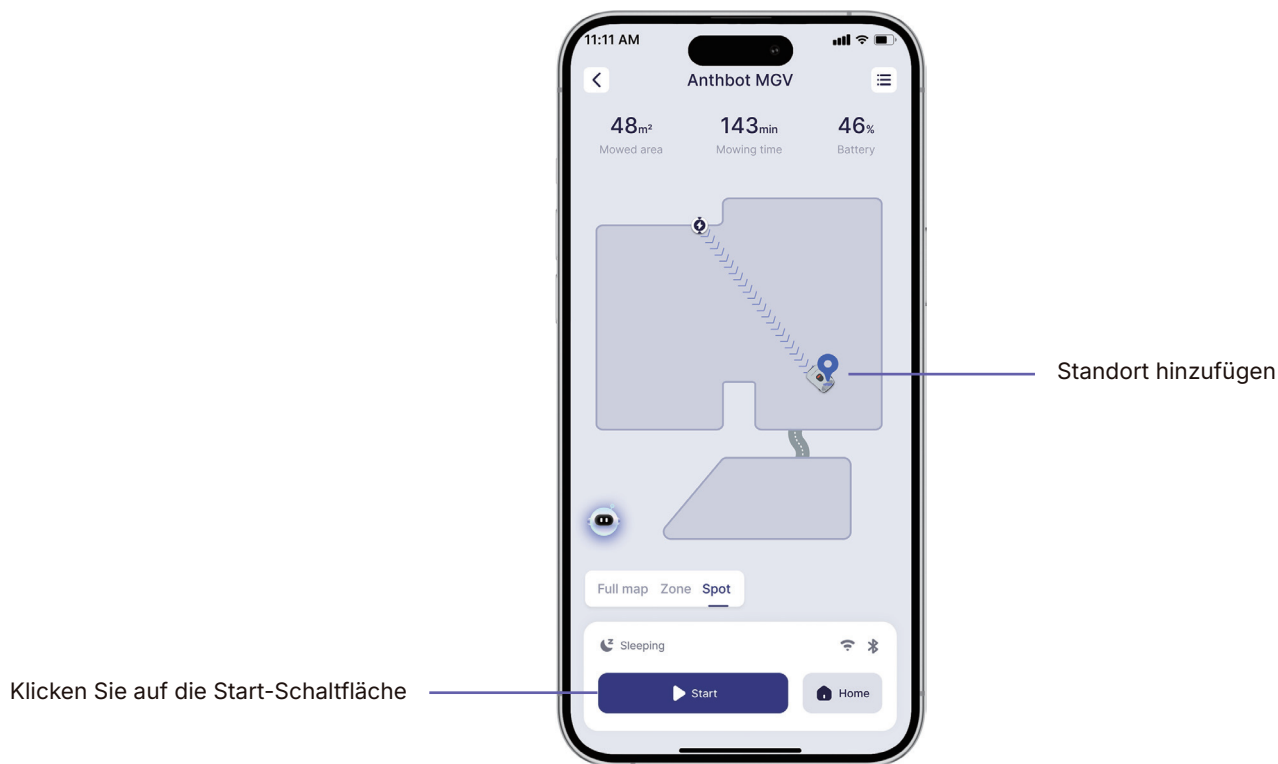
## Festpunkt-Ankunft-Einstellung

Standort hinzufügen

Wählen Sie den Punktmodus und klicken Sie auf die Karte, um den Punkt festzulegen.

Am angegebenen Punkt ankommen

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und erreichen Sie automatisch den markierten Punkt auf der Karte.



### Manual control

Legen Sie die Startzeit für das Mähen, die genaue Anzahl der Mähtage pro Woche und die Schnitthöhe fest.

### Do not disturb

Enthält: Gesamtmähfläche, Gesamtanzahl der Mähvorgänge, tägliche Mähzeiträume, Flächen und andere Informationen.

### Rename device

Wenn es regnet, kehrt das Gerät zum Aufladen zurück und unterbricht die Arbeit. Die Ein- und Ausschalteinstellungen können in der APP vorgenommen werden.

### Anti-theft mode

Die Sprachausgabe des Roboters kann auf fünf Landessprachen eingestellt werden.

### Remote control

Steuerung über manuellen Joystick per APP.

### Do not disturb

Schalten Sie die Sprachausgabe des Roboters aus.

### Rename device

Ändern Sie den Namen des Roboters.

### Firmware-Update

Den Firmware des Geräts aktualisieren.

### Diebstahlschutzmo

Wenn diese Option aktiviert ist, ertönt der Alarm, wenn das Gerät den eingestellten Abstand von der Begrenzung überschreitet. Diese Option beinhaltet auch die Funktion, das Gerät zu finden.

## 5. Leistungsparameter

| Parameter und Konfigurationen       |                                                          |                                                                                                                                             |                           |                           |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Produktbe-<br>schreibung            | Produktname                                              | Mähroboter                                                                                                                                  | Mähroboter                | Mähroboter                |
|                                     | Produktmodell                                            | Genie600                                                                                                                                    | Genie1000                 | Genie3000                 |
|                                     | Produktmarke                                             | ANTHBOT                                                                                                                                     | ANTHBOT                   | ANTHBOT                   |
| Arbeitsparameter<br>des Mähroboters | Maximale Schnittfläche                                   | 600                                                                                                                                         | 1000                      | 3000                      |
|                                     | Maximale Steigung                                        | 45% (24°)                                                                                                                                   | 45% (24°)                 | 45% (24°)                 |
|                                     | Arbeitszeit (min)                                        | 60                                                                                                                                          | 120                       | 200                       |
|                                     | Ladezeit (min)                                           | 90                                                                                                                                          | 120                       | 240                       |
|                                     | Schnittbreite (mm)                                       | 200                                                                                                                                         | 200                       | 200                       |
|                                     | Klingenscheibenhöhe (mm)                                 | 30-70                                                                                                                                       | 30-70                     | 30-70                     |
|                                     | Klingenscheibenhöhe (mm)<br>Einstellungsmodus der        | Elektrischer Hub                                                                                                                            | Elektrischer Hub          | Elektrischer Hub          |
|                                     | Klingenscheibendrehzahl<br>(U/min)                       | 2500                                                                                                                                        | 2500                      | 2500                      |
| Netzwerk                            | Wi-Fi/Mobilfunknetz                                      | 2400~2483.5MHz, 19dBm                                                                                                                       | 2400~2483.5MHz, 19dBm     | 2400~2483.5MHz, 19dBm     |
|                                     | 4G                                                       | No                                                                                                                                          | Yes                       | Yes                       |
|                                     | Bluetooth                                                | 2402-2480MHz, 10dBm                                                                                                                         | 2402-2480MHz, 10dBm       | 2402-2480MHz, 10dBm       |
|                                     | LORA                                                     | 863-870MHz(EU)<br>19±1dBm                                                                                                                   | 863-870MHz(EU)<br>19±1dBm | 863-870MHz(EU)<br>19±1dBm |
| Akkuparameter                       | Akkutyp                                                  | Lithium-Ionen                                                                                                                               | Lithium-Ionen             | Lithium-Ionen             |
|                                     | Spannung (V)                                             | 18V                                                                                                                                         | 18V                       | 18V                       |
|                                     | Kapazität (Ah)                                           | 2500mAh                                                                                                                                     | 5000mAh                   | 10000mAh                  |
| Adapter                             | Eingangsspannung (V)                                     | 24V                                                                                                                                         | 28V                       | 28V                       |
|                                     | Ladestrom (A)                                            | 2A                                                                                                                                          | 3A                        | 6A                        |
| Grundlegende<br>Parameter           | Geräuschpegel (dB)                                       | 60dB                                                                                                                                        | < 60dB                    | < 60dB                    |
|                                     | Schutzklasse<br>(Hauptgerät)                             | IPX6                                                                                                                                        | IPX6                      | IPX6                      |
|                                     | Betriebstemperatur<br>(einschließlich Lademodus)<br>(°C) | 3~45                                                                                                                                        | 3~45                      | 3~45                      |
|                                     | Produktgröße (mm)                                        | 633*419*269                                                                                                                                 | 633*419*269               | 633*419*269               |
|                                     | Produktgewicht (kg)                                      | 12kg                                                                                                                                        | 12.3kg                    | 13kg                      |
|                                     | Geräuschdaten                                            | Gemessener Schallleistungspegel $L_{WA}$ : <70dB(A)<br>Schalldruckpegel $L_{pA}$ : 55dB(A)<br>Schalldruckunsicherheiten $K_{pA}$ : 3.0dB(A) |                           |                           |

## 6. Häufige Fehlerbehebungsmethoden

### Fehlermeldungen

|                                 | Nachricht                                | Bedeutung                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lösung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E1XX<br>(kommunikationsbezogen) | E101 RTK Abnormalität                    | Die Kommunikation des RTK-Moduls wurde                                                                                                                                                                                                                                                                      | Versuchen Sie einen Neustart. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                 | E102 Lora Kommunikation-sanomalie        | a.Die Stromversorgung der Basisstation hat nicht richtig funktioniert<br>b.Das Gerät kann nicht mit Lora gekoppelt werden<br>c.Es gibt ein Hindernis zwischen dem Host und der RTK-Basisstation                                                                                                             | a.Bitte prüfen Sie, ob die Stromversorgung normal ist. Warten Sie etwa 3 Minuten nach dem Wiedereinschalten, bevor Sie das Gerät benutzen<br>b.Bitte führen Sie zuerst den LORA-Paarungsvorgang durch. Bitte kontaktieren Sie den Kundendienst für weitere Informationen<br>c.Prüfen Sie, ob der Host und die Basisstation blockiert sind                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                 | E103 RTK -Kalibrierung fehlgeschlagen    | a.Das aktuelle Gerät befindet sich in einem versperrten Bereich<br>b.Die Kalibrierungsaktion des Geräts wurde nicht abgeschlossen                                                                                                                                                                           | a.Prüfen Sie, ob sich das Gerät im Sperrbereich befindet und ob die Signalanzeige grün leuchtet<br>b.Versuchen Sie, das Gerät neu zu starten. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                 | E104 Lora Kopplungsfehler                | Lora ist nicht gepaart                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Bitte beachten Sie die ausführliche Anleitung (elektronische Datei) für die                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| E2XX<br>(Sensor bezogen)        | E201 Anomalie des Kollisionssensors      | Der Oben-Kollisionssensor der Oberschale klemmt                                                                                                                                                                                                                                                             | Bitte bewegen Sie die Oberschale vorsichtig, um sicherzustellen, dass sie sich normal bewegen kann. Wenn sich die Oberschale normal bewegt und der Fehler nach einem erneuten Versuch immer noch auftritt, wenden Sie sich bitte zur Bearbeitung an den Kundendienst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                 | E202 Anomalie der IMU-Daten              | Das Gerät wird nicht ordnungsgemäß initialisiert oder das Gerät wird beim Start nicht auf einer ebenen Fläche abgestellt                                                                                                                                                                                    | Bitte halten Sie die Maschine waagerecht und starten Sie das Gerät neu. Sollte der Fehler weiterhin auftreten, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                 | E203 Anomalie des Regenerkennungssensors | Der Regenerkennungssensor ist verschmutzt oder beschädigt                                                                                                                                                                                                                                                   | Versuchen Sie, den Regenerkennungssensor abzuwischen oder zu reinigen. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                 | E204 Gerät ausgesetzt                    | Das Gerät wird angehoben oder versenkt während des Betriebs                                                                                                                                                                                                                                                 | Bitte bringen Sie das Gerät an einen sicheren Ort und starten Sie es neu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                 | E205 Klinge fällt ab                     | a.Die Klinge ist nicht fest genug montiert und locker, so dass sie abfallen kann.<br>b.Die Klinge bricht, wenn sie den harten Boden schneidet.                                                                                                                                                              | a.Die Klinge ist nicht fest genug montiert und locker, so dass sie abfallen kann<br>b.Die Klinge bricht, wenn sie den harten Boden schneidet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| E3XX<br>(pfadabhängig)          | E301 Aufladen fehlgeschlagen             | a.Es gibt Hindernisse rund um die Ladestation oder hohes Gras in der Nähe der Ladestation<br>b.Die Ladekontakte haben einen schlechten Kontakt<br>c.Die Leistung reicht nicht aus, um die Ladestation zu unterstützen<br>d.Die Ladestation ist nicht eingeschaltet<br>e.Auf der Linse befindet sich Schmutz | a.Bitte beseitigen Sie die Hindernisse und das hohe Gras um die Ladestation und versuchen Sie erneut zu laden<br>b.Bitte prüfen Sie, ob die Ladestation verschmutzt ist. Wenn sie verschmutzt ist, reinigen Sie sie bitte und versuchen Sie erneut zu laden<br>c.Bitte stellen Sie die Ladestation so weit wie möglich in der Mitte der Rasenfläche auf<br>d.Überprüfen Sie bitte, ob die Stromversorgung der Ladestation angeschlossen ist, um sicherzustellen, dass die Stromversorgung normal ist<br>e.Bitte wischen Sie die Linse sauber, um die Erkennung der Ladestation nicht zu beeinträchtigen |

|                           | Nachricht                                             | Bedeutung                                                                                                                                                                                                                                           | Lösung                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E3XX<br>(pfadabhängig)    | E302<br>Maschine<br>eingeklemmt                       | a.Die Ausrüstung steckt in einer Grube fest und kann nicht geborgen werden<br>b.Die Ausrüstung befindet sich in hohem Gras<br>c.Das Gerät arbeitet in einer kleinen Ecke oder einem komplexen Bereich, so dass das Gerät nicht gerettet werden kann | a.Bringen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme in eine sichere Arbeitsumgebung<br>b.Bitte schneiden Sie das hohe Gras vor dem Mähen auf weniger als 7 cm zurück<br>c.Beschränken Sie gefährliche und leicht eingeklemmte Szenen auf begrenzte Bereiche |
|                           | E303<br>Start der                                     | a.Das Gerät wird an einem Hang gestartet<br>b.Die Ladestation wird in einem Winkel aufgestellt                                                                                                                                                      | a.Bitte stellen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche und starten Sie es neu<br>b.Bitte stellen Sie die Ladestation auf eine ebene Fläche                                                                                                                |
|                           | E304<br>Neupositionierung<br>fehlgeschlagen           | Das RTK-Signal ist schlecht und das Gerät funktioniert nicht innerhalb des Kartenbereichs                                                                                                                                                           | Bitte stellen Sie das Gerät auf die mobile Ladestation und starten Sie es neu.                                                                                                                                                                         |
|                           | E305<br>Abnormalität<br>des Positions-<br>signals     | a.Das Gerät befindet sich nicht innerhalb des Signalabdeckungs-<br>bereichs und liegt außerhalb der Signalreichweite<br>b.Das Gerät arbeitet in einem gesperrten Bereich                                                                            | a.Vergewissern Sie sich, dass das Gerät innerhalb der Kartenbegrenzung funktioniert<br>b.Prüfen Sie, ob die RTK-Basisstation und das Gerät blockiert sind und an regnerischen Tagen nicht funktionieren                                                |
|                           | E306<br>Gerät außerhalb<br>des zulässigen<br>Bereichs | a.Das Gerät befindet sich nicht innerhalb des Arbeitsbereichs der Kartenbegrenzung<br>b.Die Karte ist verschoben                                                                                                                                    | a.Bitte verschieben Sie das Gerät innerhalb der Kartengrenze und starten Sie neu<br>b.Bitte erstellen Sie die Karte neu und versuchen Sie einen Neustart                                                                                               |
| E4XX<br>(motorbezogen)    | E400 Anomalie des<br>linken Radmotors                 | Linker Radmotor blockiert oder offener Stromkreis                                                                                                                                                                                                   | Prüfen Sie, ob der linke Radmotor blockiert ist. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                            |
|                           | E410 Anomalie des<br>rechten Radmotors                | Rechter Radmotor blockiert oder offener Stromkreis                                                                                                                                                                                                  | Prüfen Sie, ob der rechte Radmotor fest sitzt. Falls nicht, starten Sie das Gerät bitte neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                              |
|                           | E420 Anomalie des<br>Hebemotors                       | Hebemotor klemmt oder Stromkreis unterbrochen                                                                                                                                                                                                       | Prüfen Sie, ob der Hubmotor fest sitzt. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                     |
|                           | E430 Anomalie des<br>Schneidemotors                   | Schneidemaschinenmotor klemmt oder Stromkreis unterbrochen                                                                                                                                                                                          | Prüfen Sie, ob der Hubmotor fest sitzt. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                                     |
| E5XX<br>(batteriebezogen) | E501 Abnormalität<br>beim Laden                       | Schutz vor abnormaler Aufladung                                                                                                                                                                                                                     | Bitte laden Sie das Gerät wieder auf. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                                                                       |
|                           | E502 Batterietem-<br>peratur ist zu hoch              | Umgebungstemperatur ist zu hoch                                                                                                                                                                                                                     | Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer normalen Arbeitsumgebung betrieben wird. Die empfohlene Betriebstemperatur des Geräts beträgt 5 bis 40 Grad Celsius                                                                                  |
|                           | E503 Batterietem-<br>peratur ist zu                   | Umgebungstemperatur ist zu niedrig                                                                                                                                                                                                                  | Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer normalen Arbeitsumgebung betrieben wird. Die empfohlene Betriebstemperatur des Geräts beträgt 5 bis 40 Grad Celsius.                                                                                 |

|                                         | Message                                   | Cause                                                                                                 | Action                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>E6XX<br/>(Kamerabezogen)</b>         | E601 Anomalie der linken Frontkamera      | Die Kamera ist verschmutzt oder blockiert (Regen, Schlamm usw.)                                       | Prüfen Sie, ob das Objektiv verschmutzt oder verstopft ist. Wenn sie verstopft ist, reinigen Sie sie bitte vor dem Start              |
|                                         | E602 Anomalie der rechten Frontkamera     |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|                                         | E603 Abnormalität der linken Kamera       |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|                                         | E604 Abnormalität der rechten Kamera      |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|                                         | E605 Abnormalität der linken Frontkamera  | Initialisierung des Kamera-moduls ist fehlerhaft                                                      | Bitte starten Sie das Gerät neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst                         |
|                                         | E606 Abnormalität der rechten Frontkamera |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|                                         | E607 Abnormalität der linken Kamera       |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|                                         | E608 Abnormalität der rechten Kamera      |                                                                                                       |                                                                                                                                       |
| <b>E7XX<br/>(Andere Abnormalitäten)</b> | E700 Triggering Safety Protection         | a.Die Nottaste (STOP) wird während des Betriebs ausgelöst<br>b.Er wird während des Betriebs angehoben | Bitte drücken Sie zuerst die MOW-Taste und dann die OK-Taste, um den Sicherheitsschutz aufzuheben, bevor Sie den Vorgang durchführen. |

## FQA

| Problem                                                                         | Ursache                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Lösung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ungewöhnliche Vibrationen während des Mäherbetriebs                             | Eine beschädigte Klingenscheibe                                                                                                                                                                                                                                                          | Überprüfen Sie die Klinge und die Klingenscheibe.<br>Bei Beschädigung oder Verschleiß ersetzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Der Mähroboter kann keine dauerhaft genaue GPS-Position ermitteln               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Antenne am Mähroboter ist abgedeckt oder blockiert.</li> <li>2. Die Antenne oder Ladestation ist abgedeckt oder blockiert.</li> <li>3. Die Firmware-Version ist zu alt.</li> </ol>                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie sicher, dass der Mähroboter nicht abgedeckt ist.</li> <li>2. Entfernen Sie alles, was die Ladestation abdeckt oder blockiert, oder verlegen Sie die RTK-Antenne an einen Ort mit gutem Signal.</li> <li>3. Aktualisieren Sie auf die neueste</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kürzere Arbeitszeit pro voller Ladung                                           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gealterter Akkupack</li> <li>2. Rasenbeschaffenheit (langes Gras, veränderte Gartengestaltung usw.)</li> </ol>                                                                                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ersetzen Sie den Akkupack.</li> <li>2. Das ist normal.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Es dauert weniger Zeit, den Mähroboter vollständig aufzuladen                   | Gealterter Akku                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ersetzen Sie den Akkupack.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Der Mähroboter lädt nicht oder schaltet sich in der Ladestation automatisch aus | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hohe/niedrige Akkutemperatur</li> <li>2. Die Ladestation ist nicht an die Steckdose angeschlossen.</li> <li>3. Der Kontaktstreifen ist verschmutzt.</li> </ol>                                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wenn die Mähertemperatur wieder normal ist, versuchen Sie erneut zu laden.</li> <li>2. Schließen Sie die Ladestation an die Stromversorgung an und stecken Sie sie in die Steckdose.</li> <li>3. Reinigen Sie den Kontaktstreifen.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Der Mähroboter arbeitet nicht gemäß dem Zeitplan                                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die STOPP-Taste ist gedrückt oder klemmt, und der Mähroboter kann nicht automatisch starten.</li> <li>2. Niedriger Akkustand</li> <li>3. Wasser auf dem Regensensor</li> </ol>                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie sicher, dass die STOPP-Taste vollständig gelöst ist. Schalten Sie den Mähroboter aus und prüfen Sie, ob Fremdkörper in der STOPP-Taste stecken. Wenn ja, entfernen Sie den Gegenstand und versuchen Sie erneut zu mähen.</li> <li>2. Laden Sie den Akku des Mähroboters auf 85% auf.</li> <li>3. Wenn der Regensensor ausgelöst wird, kann der Mähroboter nicht mit der Arbeit beginnen. Warten Sie, bis das Wasser getrocknet ist, oder schalten Sie den Regensensor in der App aus.</li> </ol> |
| Der Mähroboter kehrt nicht zur Ladestation zurück                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das RTK ist blockiert.</li> <li>2. Die Ladestation ist abgedeckt oder durch Hindernisse blockiert.</li> <li>3. Gegenstände blockieren die Oberseite des Mähroboters, sodass das eingebaute RTK das Signal nicht gut empfangen kann.</li> </ol> | Entfernen Sie alle Hindernisse, die die Ladestation und das RTK abdecken, blockieren oder umgeben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Der Mähroboter ist festgefahren                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Räder haben aufgrund von Schlamm oder Gras die Traktion verloren.</li> <li>2. Weicher Untergrund wie Sand.</li> <li>3. Tiefer Graben.</li> </ol>                                                                                           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Entfernen Sie alles, was an den Rädern festsetzt.</li> <li>2. Legen Sie bei Bedarf weiche Bereiche als Sperrflächen fest.</li> <li>3. Füllen Sie die Lücke auf und halten Sie die Rasenfläche eben und flach.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Problem                                                                  | Ursache                                                                                                                                                                                                                           | Lösung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Mähroboter fährt außerhalb der                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Räder haben aufgrund von Schlamm oder Gras die Traktion verloren.</li> <li>2. Die Begrenzung ist an einem Hang gesetzt.</li> <li>3. Schwacher Satellitensignalempfang.</li> </ol>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Entfernen Sie alles, was an den Rädern festsitzt.</li> <li>2. Ändern Sie die Position der Begrenzung.</li> <li>3. Versuchen Sie, die Antenne an einem relativ offenen Ort zu installieren, so dass die Antenne freie Sicht zum Himmel hat, wobei mindestens 110° des Himmels frei von Hindernissen sind.</li> </ol>                    |
| Der Mähroboter bewegt sich in bestimmten Bereichen nicht in              | Es befinden sich Hindernisse in dem Bereich.                                                                                                                                                                                      | Der Mähroboter passt sein Bewegungsmuster automatisch an und kehrt zum Normalbetrieb zurück.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ungleichmäßiges oder lückenhaftes Mähen.                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die voreingestellte Mähzeit ist unzureichend.</li> <li>2. Die Klingen sind stumpf.</li> <li>3. Das Gras ist zu hoch.</li> <li>4. Die Klinge können sich nicht normal drehen.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passen Sie die Mähzeit so an, dass sie zur Mähfläche passt und der Mähroboter genügend Zeit hat, die Aufgabe zu erledigen.</li> <li>2. Ersetzen Sie die Klinge. Stellen Sie die Schnitthöhe auf eine höhere Stufe ein und senken Sie sie dann schrittweise auf die gewünschte Höhe ab.</li> <li>3. Reinigen Sie die Klinge.</li> </ol> |
| Der Mähroboter lässt sich nicht einschalten.                             | Der Akku ist tiefentladen.                                                                                                                                                                                                        | Stellen Sie den Mähroboter in die Ladestation, laden Sie ihn vollständig auf und starten Sie den Mähroboter neu.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Der Mähroboter kann keine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk herstellen. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Der Mähroboter ist zu weit vom Router entfernt.</li> <li>2. Das WLAN-Netzwerk ist nicht 2,4 GHz.</li> <li>3. Der ANTHBOT-App wurde keine Wi-Fi-Berechtigung erteilt.</li> </ol>         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie den Mähroboter näher am Router auf.</li> <li>2. Verbinden Sie den Mähroboter mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk.</li> <li>3. Erteilen Sie der App die Berechtigung.</li> </ol>                                                                                                                                                |

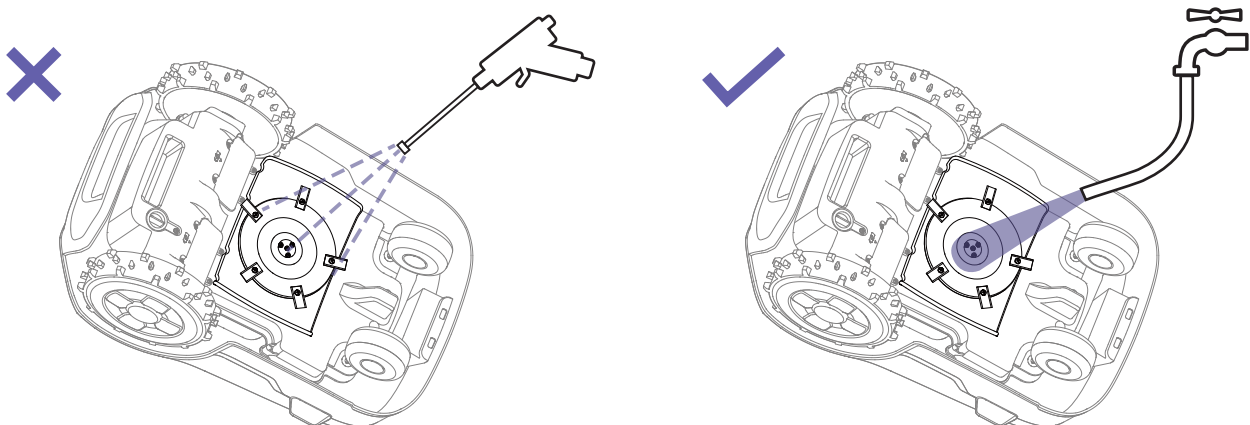
## 7. Wartung und Pflege

Regelmäßige Inspektion und Wartung sind erforderlich, um eine optimale Leistung zu gewährleisten:

1. Entfernen Sie nach jedem Gebrauch Schmutz und Ablagerungen.
2. Überprüfen Sie regelmäßig kritische Komponenten.
3. Überprüfen und ersetzen Sie verschlissene Teile.
4. Befolgen Sie die vom Hersteller empfohlenen Zeiten und Intervalle für die routinemäßige Wartung.

### 1. Reinigung der Klingenscheibe und der Radbaugruppen

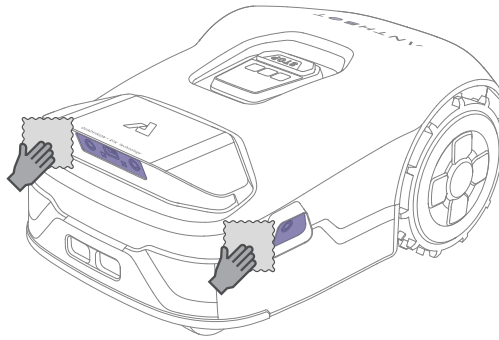
Wie in der Abbildung gezeigt, spülen Sie die Klingenscheibenbaugruppe regelmäßig ab und vermeiden Sie dabei so weit wie möglich die Kamerakomponenten.





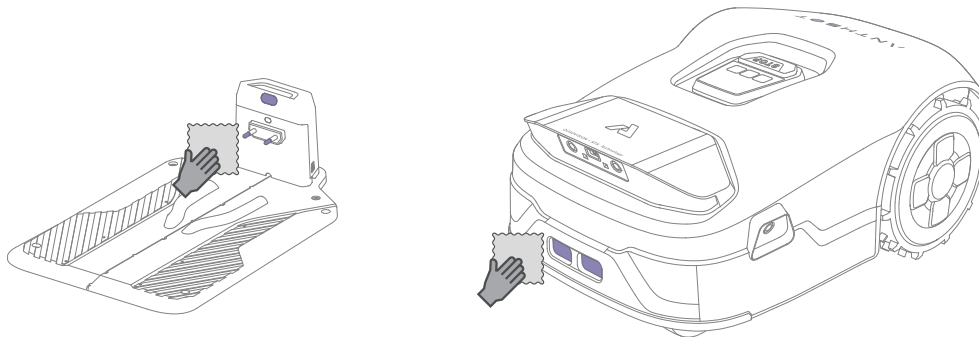
## 2. Reinigung und Wartung der Linsen

Wie in der Abbildung gezeigt, verwenden Sie bitte ein sauberes und trockenes Reinigungstuch, um die Linsen abzuwischen. Vermeiden Sie die Verwendung von harten Reinigungswerkzeugen oder Reinigungsmitteln, um die Linsen nicht zu beschädigen.



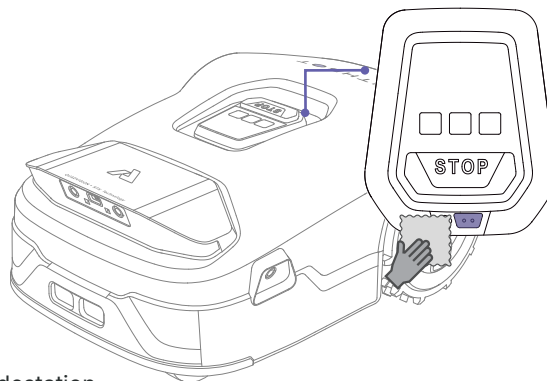
## 3. Reinigung der Ladekontaktplatten

Wie in der Abbildung gezeigt, reinigen Sie bitte regelmäßig die Ladekontaktplatten, um zu verhindern, dass Schmutz zu einem abnormalen Ladekontakt führt.



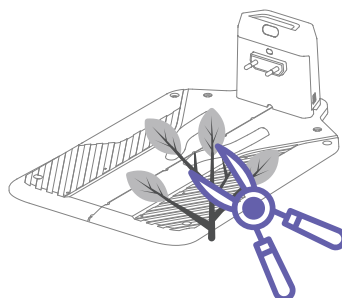
## 4. Reinigung des Regensors

Wie in der Abbildung gezeigt, überprüfen Sie bitte regelmäßig, ob der Regensor verschmutzt ist, und reinigen Sie die Sensor-Sondenspitzen regelmäßig, um ein falsches Auslösen des Regensors zu verhindern.

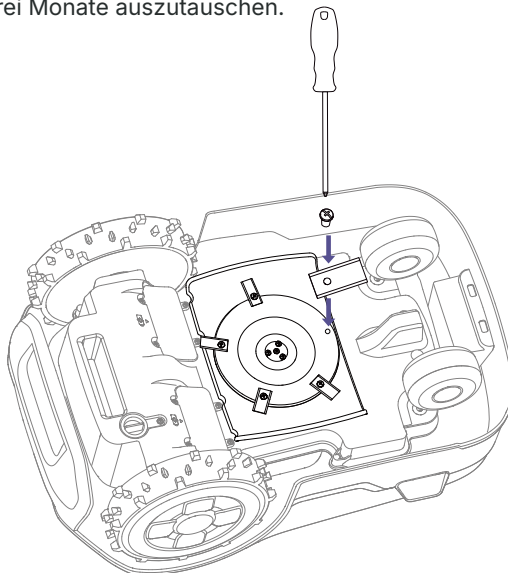


## 5. Entfernen von Pflanzen um die Ladestation

Bitte stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe der Ladestation keine offensichtlichen Hindernisse oder Pflanzen befinden, um ein abnormales Andocken des Geräts zu verhindern.

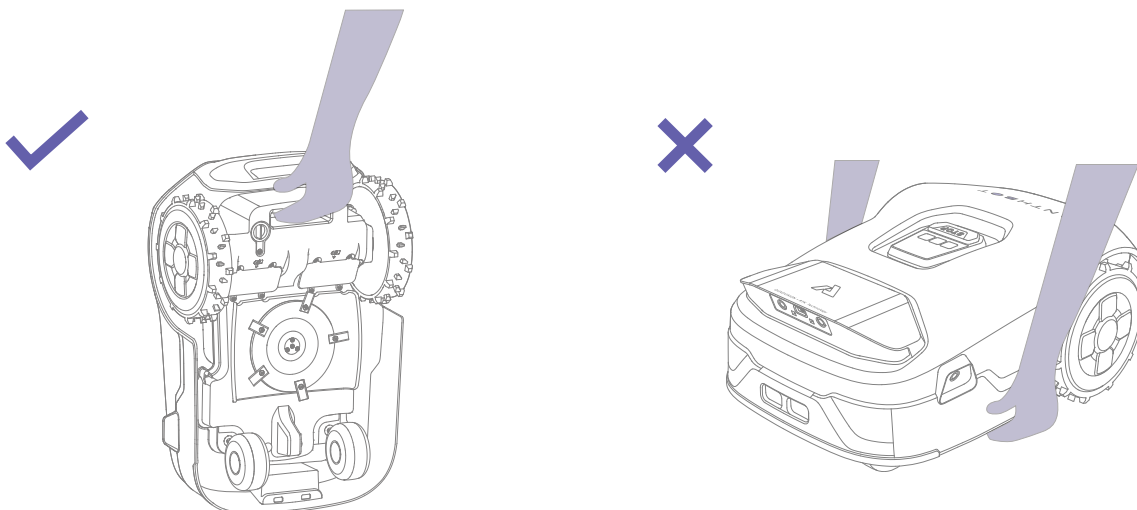


6. Es wird empfohlen, die Klinge alle drei Monate auszutauschen.



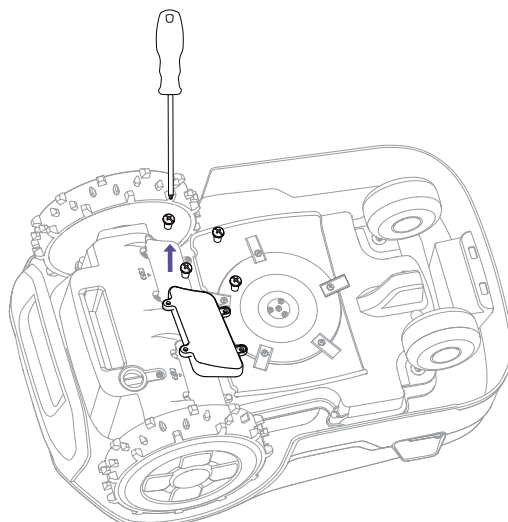
7. Illustration des Geräte-Hebevorgangs

Wie in der Abbildung gezeigt, legen Sie beide Hände auf den hinteren Griff und das Ende des Geräts und vermeiden Sie dabei so weit wie möglich die Klingenscheibenbaugruppe.



8. So ersetzen Sie den Akku

- Schalten Sie zuerst das Gerät aus.
- Legen Sie das Gerät auf eine weiche, saubere Unterlage.
- Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die Schrauben des Akkufachs zu lösen und die Akku zu entfernen/ersetzen.



## 8. Haftungsausschluss

Wir bieten Kunden After-Sales-Services an, ausgenommen der folgenden Umstände:

1. Schäden durch Abstürze, die durch Nicht-Herstellungsfaktoren verursacht wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Benutzerfehler.
2. Schäden, die durch unbefugte Modifikation, Demontage oder Gehäuseöffnung nicht in Übereinstimmung mit offiziellen Anweisungen oder Handbüchern verursacht wurden.
3. Schäden, die durch unsachgemäße Installation, falsche Nutzung oder Betrieb nicht in Übereinstimmung mit offiziellen Anweisungen oder Handbüchern verursacht wurden.
4. Schäden, die durch einen nicht autorisierten Dienstanbieter verursacht wurden.
5. Schäden, die durch unbefugte Modifikation von Schaltkreisen und Fehlanpassung oder Missbrauch vom Akku und Ladegerät verursacht wurden.
6. Schäden, die durch Benutzer verursacht wurden, die sich nicht an die Anweisungen und Empfehlungen des Handbuchs halten.
7. Schäden, die durch den Betrieb unter schlechten Rasenbedingungen verursacht wurden (z. B. große Überschwemmungsflächen ohne festgelegte Sperrzonen, viele Steine, die ihn bedecken, usw.).

## 9. Recycling und Entsorgung am Ende der Lebensdauer

1. Behandeln Sie dieses Produkt NICHT als Hausmüll. Für Informationen zum Recycling wenden Sie sich an Ihren Hausmüllentsorger, Ihre Gemeinde oder Ihre Verkaufsstelle.
2. Informationen zum Entfernen des Akkus finden Sie unter „Über den Akku“.
3. **WARNUNG:** Entsorgen Sie dieses Produkt NICHT auf einer Mülldeponie, durch Verbrennen oder zusammen mit dem Hausmüll. Aufgrund der elektrischen Komponenten kann es zu Gefahren oder schweren Verletzungen kommen.

## 10. Über das Handbuch

Bitte aktualisieren Sie die ANTHBOT-App auf die neueste Version, um das aktuellste Benutzerhandbuch zu erhalten. Das Inhaltsverzeichnis finden Sie in der App unter Einstellungen > App > Service und Support.

Die in diesem Handbuch beschriebenen Funktionen und Inhalte beziehen sich auf das Modell des Produkts, das Sie gekauft haben, den Markt und die Softwareversion. Die neuesten Funktionsaktualisierungen finden Sie in den Versionshinweisen.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
- (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
- (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Interferenzen im Funkverkehr verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass in einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Interferenz durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

(3) FCC-Erklärung (20cm)

Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden. Dieser Sender darf nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender aufgestellt oder betrieben werden.

Sie können das Handbuch in mehreren Sprachen über diesen QR-Code herunterladen.  
Vous pouvez télécharger le manuel multilingue via ce code qr.  
Mit dieser Karte können sie die anleitungen für mehrere sprachen herunterladen.  
Puede descargar el manual de instrucciones en varios idiomas a través de este código qr.  
Le istruzioni multilingui possono essere scaricate da questo codice qr.



Bedienungsanleitung

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Produktname: ANTHBOT            | Sound Data: Schalldaten: Gemessen              |
| Typ/Modell:                     | Schallleistungspegel $L_{WA}$ : <70dB(A)       |
| Genie 600/Genie 1000/Genie 3000 | Schalldruckpegel $L_{pA}$ : 60dB(A)            |
|                                 | Schalldruck-Unsicherheiten $K_{pA}$ : 3,0dB(A) |

WARNUNG: Verwenden Sie nur das mit diesem Gerät gelieferte Netzteil.

Genie 600: DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S  
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S  
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S  
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

# ANTHBOT

Bedienungsanleitung

Hersteller: ANTHBOT (SG) PTE. LTD.  
Adresse: 14 ROBINSON ROAD #02 - 01 FAR EAST FINANCE BUILDING SINGAPORE

Kunden Service: [support@anthbot.com](mailto:support@anthbot.com)

Offizielle Webseite: <https://www.anthbot.com>