



Stig 300

Stig 600

Stig 1200

DE Bedienungsanleitung



DEUTSCH - ÜBERSETZUNG DER ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG**INHALT**

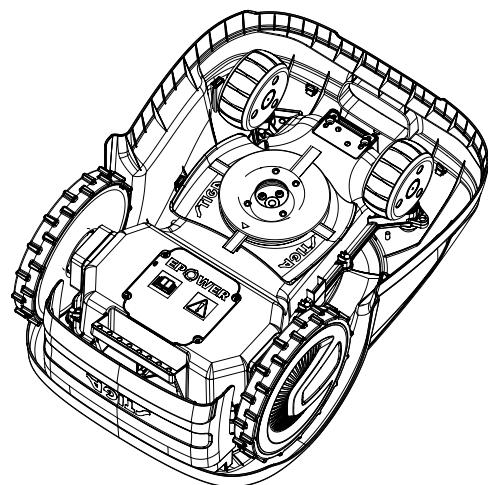
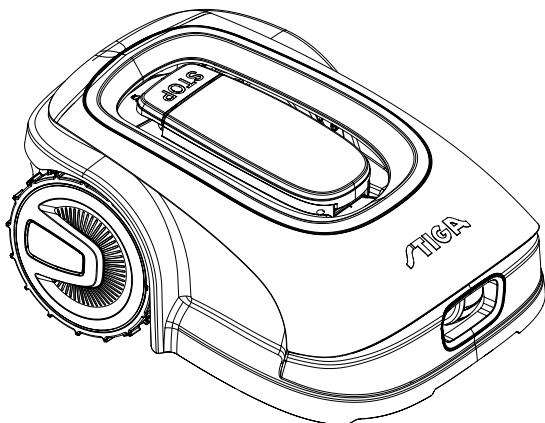
1. MODELLE UND TECHNISCHE DATEN	1
1.1. MODELLE.....	1
1.2. TECHNISCHE DATEN - STIGA STIG	2
2. SICHERHEIT	3
2.1. INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT.....	3
2.2. SICHERHEITSHINWEISE.....	5
2.2.1. SICHERE BEDIENUNG.....	5
2.2.2. BETRIEB.....	5
2.3. SICHERES ANHALTEN UND ABSCHALTEN DES MÄHROBOTERS.....	7
3. EINLEITUNG	8
3.1. ALLGEMEINE EINLEITUNG.....	8
3.1.1. ZWECK DES HANDBUCHS.....	8
3.1.2. HINWEIS FÜR DAS LESEN AM SMARTPHONE	8
3.2. PRODUKTÜBERSICHT.....	9
3.2.1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG.....	9
3.2.2. HAUPTBESTANDTEILE	10
3.3. AUSPACKEN	11
3.4. SYMBOLE UND HINWEISSCHILDER.....	12
3.5. ALLGEMEINE HINWEISE ZUM LESEN DER ANLEITUNG.....	13
4. INSTALLATION	14
4.1. ALLGEMEINE INSTALLATIONSHINWEISE.....	14
4.2. INSTALLATIONSKOMPONENTEN	14
4.3. PRÜFUNG DER VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE INSTALLATION	15
4.3.1. GARTENÜBERPRÜFUNG:.....	15
4.3.2. KONTROLLEN VOR DER INSTALLATION DER LADESTATION UND DES NETZTEILS:.....	15
4.3.3. HAUPTKONTROLLEN VOR DER VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS:.....	17
4.4. KRITERIEN FÜR DIE VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS	19
4.4.1. VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS	19
4.4.2. ABGRENZUNG VON HINDERNISSEN:.....	21
4.4.3. ÜBERGANG ZWISCHEN VERSCHIEDENEN GARTENBEREICHEN	23
4.5. INSTALLATION DER KOMPONENTEN	23
4.5.1. VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS	24
4.5.2. BEGRENZUNGSKABELENDEN MITEINANDER VERBINDELN.....	25
4.5.3. INSTALLATION DER LADESTATION.....	26
4.5.4. INSTALLATION DES WIDERSTANDS FÜR BEGRENZUNGEN MIT KURZER LÄNGE	28
4.6. AUFLADUNG MÄHROBOTER NACH DER INSTALLATION.....	29
4.7. PRODUKTEINSTELLUNGEN	30
5. BETRIEB	39
5.1. SICHERHEITSÜBERPRÜFUNG VOR DEM START DES MÄHROBOTERS	39
5.2. MANUELLER BETRIEB DES MÄHROBOTERS.....	40
5.3. BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE AM MÄHROBOTER	41
5.3.1. SICHERHEITSSTOPP - „STOP“-TASTE	41

5.3.2. SICHERES ABSCHALTEN - SICHERHEITSSCHLÜSSEL.....	42
5.3.3. EIN- UND AUSSCHALTEN - „ON/OFF“-TASTE.....	42
5.3.4. AUSWAHL GEPLANTES PROGRAMM / EINZELNER ARBEITSZYKLUS „GEPLANTES PROGRAMM“-TASTE...	43
5.3.5. ANZEIGE DES BLUETOOTH-STATUS UND ENTKOMMPLUNG - „BLUETOOTH“-TASTE	45
5.3.6. ANZEIGE VON ALARMMELDUNGEN - „ALARM“-SYMBOL	45
5.3.7. ANZEIGE DER BATTERIELADUNG – BATTERIE-SYMBOL.....	46
5.3.8. MÄHROBOTER STARTEN - „START“-TASTE	46
5.4. FUNKTIONSWEISE DER LADESTATION	47
5.5. BATTERIEAUFLADUNG	47
5.6. SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG	48
6. WARTUNG	49
6.1. PROGRAMMIERTE WARTUNG	49
6.2. PRODUKTREINIGUNG	50
6.3. AUSTAUSCH DER MÄHMESSER.....	52
6.4. WARTUNG UND LAGERUNG DER BATTERIE IM WINTER.....	53
6.5. BATTERIEAUSTAUSCH	53
7. BEHEBUNG VON STÖRUNGEN	54
7.1. HÄUFIGSTE MELDUNGEN ÜBER DIE APP	55
8. TRANSPORT, LAGERUNG UND ENTSORGUNG	57
8.1. TRANSPORT	57
8.2. LAGERUNG	57
8.3. ENTSORGUNG.....	57
9. ZUBEHÖR	58
10. GARANTIE	59
10.1. DECKUNG DER GARANTIE.....	59
11. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	60

1. MODELLE UND TECHNISCHE DATEN

1.1. MODELLE

Dieses Handbuch bezieht sich auf die Modelle Stig 300, Stig 600, Stig 1200.



1.2. TECHNISCHE DATEN - STIGA STIG

SPEZIFIKATIONEN	MASS-EINHEIT	STIGA Stig 300	STIGA Stig 600	STIGA Stig 1200
Abmessungen (BxHxT)	[mm]	413 x 252 x 560	413 x 252 x 560	413 x 252 x 560
Gewicht Mähroboter	[kg]	7,4	7,6	8
Schnitthöhe (Min-Max)	[mm]	20- 60	20- 60	20- 60
Messerdurchmesser	[mm]	180	180	180
Schnittgeschwindigkeit	[rpm]	2850+/ -50	2850+/ -50	2850+/ -50
Fahrgeschwindigkeit	[m/min]	22	22	22
Maximales Gefälle	%	45	45	45
Maximales Gefälle entlang der Begrenzung	%	20	20	20
Typ des elektrischen Fahrmotors	-	Bürstenlos	Bürstenlos	Bürstenlos
Typ des Schneidsystems	-	4 rotierende Mähmesser	4 rotierende Mähmesser	4 rotierende Mähmesser
Code des Mähwerks	-	322104105/0	322104105/0	322104105/0
Typ des elektrischen Schneidemotors	-	Bürstenlos	Bürstenlos	Bürstenlos
Erkannter Schallleistungspegel	[dB] (A)	57	57	57
Geräuschunsicherheit, KWA	[dB] (A)	1,47	1,47	1,47
Garantierter Schallleistungspegel	[dB] (A)	59	59	59
Schallpegel am Ohr des Bedieners	[dB] (A)	46,3	46,3	46,3
IP-Schutzklasse Mähroboter	-	IPX5	IPX5	IPX5
IP-Schutzklasse Ladestation	-	IPX1	IPX1	IPX1
IP-Schutzklasse Netzteil	-	IP67	IP67	IP67
Umgebungsbetriebstemperatur Mähroboter [°C]	[°C]	0 - 50	0 - 50	0 - 50
Umgebungsbetriebstemperatur Ladestation [°C]	[°C]	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 50
Umgebungsbetriebstemperatur Netzteil [°C]	[°C]	-10 - 50	-10 - 50	-10 - 40
Arbeitskapazität	[m ²]	300	600	1200
Leistung	-	Input: 100-240Vac 1,2A Output: 30 Vcc 2A	Input: 100-240Vac 1,2A Output: 30 Vcc 2A	Input: 100-240Vac 1,2A Output: 30 Vcc 2A
Batteriemodell	-	25,2 - 25,9 V 2 Ah	25,2 - 25,9 V 2,5 Ah	25,2 - 25,9 V 5 Ah
Aufladezeit	[Min.]	60	80	150
Bluetooth	-	4,2	4,2	4,2

2. SICHERHEIT

2.1. INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT

Bei der Planung des Geräts wurde besonders auf Aspekte geachtet, die Risiken für die Sicherheit und Gesundheit von Personen bergen können. Der Zweck dieser Informationen ist es, den Benutzer darauf hinzuweisen, dass er jedem Risiko vorbeugen muss, indem er Verhaltensweisen vermeidet, die nicht mit den gegebenen Vorschriften übereinstimmen.



GEFAHR:

Sie müssen mit allen Informationen in diesem Dokument vertraut sein, bevor Sie den Mähroboter verwenden.



GEFAHR:

Dieser Mähroboter ist nicht für den Gebrauch durch Kinder oder Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt.



ELEKTRISCHE GEFAHR:

Trennen Sie vor allen Einstell- und Wartungsarbeiten die Stromversorgung und betätigen Sie die Sicherheitseinrichtung.



ELEKTRISCHE GEFAHR:

Betreiben Sie den Mähroboter nicht mit einem beschädigten Transformatorkabel. Ein beschädigtes Kabel kann zum Kontakt mit unter Spannung stehenden Teilen führen. Der Austausch des Kabels muss durch den Hersteller oder dessen Kundendienst oder eine entsprechend qualifizierte Person erfolgen, um jegliches Risiko auszuschließen.



ELEKTRISCHE GEFAHR:

Verwenden Sie nur das vom Hersteller gelieferte Batterieladegerät und Netzteil. Die Verwendung eines ungeeigneten Ladegeräts und Netzteils kann zu Stromschlägen und/oder Überhitzung führen.



WARNUNG:

Sollte von der Batterie Flüssigkeit auslaufen, spülen Sie die betroffenen Stellen mit Wasser/Neutralisierungsmittel.

Vermeiden Sie jeden direkten Kontakt mit der Batterieflüssigkeit.

Bei Kontakt mit den Augen ist ein Arzt aufzusuchen.



WARNUNG:

Stellen Sie sicher, dass sich während des Betriebs des Mähroboters keine Personen, insbesondere Kinder und/oder Haustiere, im Betriebsbereich aufhalten. Andernfalls programmieren Sie den Betrieb des Mähroboters während der Stunden, in denen sich keine Personen im Bereich aufhalten.



WARNUNG:

Der Betriebsbereich muss durch einen nicht übersteigbaren Zaun begrenzt sein.

Machen Sie den Zaun geeignet oder beaufsichtigen Sie den Mähroboter während des Betriebs.



WARNUNG:

Nur Originalersatzteile verwenden.

**WARNUNG:**

Installierte Sicherheitseinrichtungen nicht verändern, manipulieren, umgehen oder beseitigen.

**ACHTUNG:**

Stellen Sie sicher, dass sich keine Spielzeuge, Werkzeuge, Äste, Kleidung oder andere Gegenstände auf dem Rasen befinden, die das Gerät beschädigen könnten.

**VERBOT:**

Setzen Sie sich nicht auf den Mähroboter.

**VERBOT:**

Heben Sie den Mähroboter niemals an, um das Messer zu inspizieren oder ihn zu transportieren, wenn er gestartet ist. Führen Sie Hände oder Füße nicht unter das Gerät ein.

**VERBOT:**

Verwenden Sie den Mähroboter nicht, wenn ein Rasensprenger in Betrieb ist.

**VERBOT:**

Waschen Sie den Mähroboter nicht mit Hochdruckwasserstrahlen und tauchen Sie ihn nicht in Wasser, weder teilweise noch vollständig.

**VERBOT:**

Verwenden Sie den Mähroboter nicht, wenn nicht alle Teile vollkommen unbeschädigt sind. Ersetzen Sie eventuelle beschädigte Teile.

**VERBOT:**

Die Verwendung und das Aufladen des Mähroboters in explosiven und entflammmbaren Umgebungen ist strengstens verboten.

**PFLICHT:**

Führen Sie in regelmäßigen Abständen eine Sichtprüfung des Mähroboters durch, um sicherzustellen, dass die Messer und das Mähwerk nicht verschlissen oder beschädigt sind. Stellen Sie sicher, dass sich der Mähroboter in einem guten Betriebszustand befindet.

**PFLICHT:**

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere alle sicherheitsrelevanten Informationen, sorgfältig durch und stellen Sie sicher, dass Sie sie vollständig verstehen. Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen für Betrieb, Wartung und Reparatur.

**PFLICHT:**

Bediener, die Wartungs- und Reparaturarbeiten durchführen, müssen mit den spezifischen Eigenschaften und den Sicherheitsvorschriften vollständig vertraut sein.

**SCHUTZHANSCHUHE ERFORDERLICH:**

Benutzen Sie die vom Hersteller vorgesehene individuelle Schutzausrüstung, insbesondere verwenden Sie bei Arbeiten am Mähwerk Schutzhandschuhe.

2.2. SICHERHEITSHINWEISE



PFLICHT:

Vor Inbetriebnahme sorgfältig lesen und für spätere Verwendung aufbewahren.

2.2.1. SICHERE BEDIENUNG

Vertrautmachung

- Lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit den Bedienelementen und der korrekten Bedienung der Maschine vertraut.
- Lassen Sie niemals Kinder, Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen oder Personen, die nicht mit dieser Anleitung vertraut sind, die Maschine bedienen. Örtliche Vorschriften können das Alter des Bedieners begrenzen.
- Für Unfälle oder Gefahren, an denen Dritte oder fremde Geräte beteiligt sind, ist der Bediener bzw. Benutzer verantwortlich.

Vorbereitung

- Stellen Sie sicher, dass das automatische Begrenzungssystem entsprechend den Anweisungen korrekt installiert ist.
- Inspizieren Sie regelmäßig den Bereich, in dem die Maschine verwendet wird, und entfernen Sie Steine, Stöcke, Kabel und alle anderen Fremdkörper, die den Betrieb behindern könnten.
- Führen Sie regelmäßig eine Sichtprüfung der Messer, der Messerbolzen und der Schneideeinheit auf Verschleiß oder Schäden durch. Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Messer und Bolzen paarweise, um die Auswuchtung der Maschine zu erhalten.
- Um den Betriebsbereich der Maschine müssen Warnschilder angebracht werden, wenn sie in öffentlichen bzw. öffentlich zugänglichen Bereichen eingesetzt wird. Die Schilder müssen den folgenden Text aufweisen: „Vorsicht! Automatischer Rasenmäher! Halten Sie sich von der Maschine fern! Kinder beaufsichtigen!“.

2.2.2. BETRIEB

Allgemeine Informationen

- Betreiben Sie die Maschine nicht mit defekten Schutzvorrichtungen oder fehlenden Sicherheitseinrichtungen, z. B. ohne Schutzvorrichtungen.
- Halten Sie Hände oder Füße niemals in die Nähe oder unter rotierende Teile. Halten Sie sich immer von der Auslassöffnung fern.
- Berühren Sie bewegliche Maschinenteile erst, wenn sie vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Tragen Sie bei der Bedienung der Maschine immer festes Schuhwerk und lange Hosen.
- Heben oder tragen Sie die Maschine niemals bei laufendem Motor.
- Entfernen Sie die Deaktivierungsvorrichtung vom Gerät:
 - Bevor Sie ein Hindernis beseitigen;
 - Bevor Sie die Maschine überprüfen, reinigen oder an ihr arbeiten.
- Lassen Sie die Maschine nicht unbeaufsichtigt, wenn Haustiere, Kinder oder andere Personen in der Nähe sind.

Wartung und Lagerung

- Ziehen Sie alle Muttern, Bolzen und Schrauben für einen sicheren Betrieb der Maschine fest an.
- Prüfen Sie den Mähroboter häufig auf Verschleiß oder Beschädigung.
- Verschlissene oder beschädigte Teile müssen aus Sicherheitsgründen ersetzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Messer nur durch geeignete Ersatzteile ersetzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterien mit dem richtigen, vom Hersteller empfohlenen Ladegerät aufgeladen werden. Bei unsachgemäßer Verwendung besteht die Gefahr eines Stromschlags, einer Überhitzung oder des Austretens von ätzender Flüssigkeit aus der Batterie.
- Bei Austritt von Elektrolyt mit Wasser/Neutralisierungsmittel spülen und bei Kontakt mit Augen usw. einen Arzt aufsuchen.
- Die Maschine muss gemäß den Anweisungen des Herstellers gewartet werden.

**ACHTUNG:**

Lithium-Ionen-Batterien können explodieren oder einen Brand verursachen, wenn sie zerlegt, Wasser, Feuer oder hohen Temperaturen ausgesetzt oder kurzgeschlossen werden. Behandeln Sie die Batterie vorsichtig, zerlegen Sie sie nicht und vermeiden Sie jede unsachgemäße elektrische oder mechanische Belastung. Vermeiden Sie es, die Batterie direktem Sonnenlicht auszusetzen.

HINWEIS: Es wird empfohlen, ausschließlich die vom Hersteller gelieferten Originalprodukte zu verwenden. Nicht originale oder ungeeignete Produkte können Schäden am Mäheroboter oder Gefahren für Menschen, Tiere und Sachen verursachen.

- a. Die Batterie darf nur von Ihrem Händler oder Kundendienst in den Mäheroboter eingebaut und/oder aus ihm entfernt werden.
- b. Bewahren Sie die unbenutzte Batterie an einem sicheren Ort auf, entfernt von Wärmequellen oder Gegenständen, die Kurzschlüsse verursachen können (Stifte, Schrauben, Metallgegenstände verschiedener Art).
- c. Verwenden Sie das Batterieladegerät nicht in der Nähe von brennbaren Oberflächen oder Substanzen und vorzugsweise an einem trockenen Ort.
- d. Transportieren Sie die Batterie und das Ladegerät in der Originalverpackung.

Umweltschutz

HINWEIS: Der Umweltschutz muss ein relevanter und vorrangiger Aspekt bei der Verwendung der Maschine sein, zum Wohle des sozialen Zusammenlebens und der Umwelt, in der wir leben.

- a. Entsorgen Sie Verpackungen und beschädigte Teile gemäß den örtlichen Vorschriften im Verwendungsland.
- b. Entsorgen Sie elektrische Geräte (Mäheroboter, Batterie, Netzteil, etc.) gemäß der europäischen Richtlinie 2020/19/EU und den nationalen Vorschriften. Für nähere Informationen zur Entsorgung wenden Sie sich an die zuständige Behörde für die Entsorgung von Hausmüll oder an Ihren Händler.
- c. Es wird empfohlen, Produkte und Verpackungen getrennt zu sammeln.

2.3. SICHERES ANHALTEN UND ABSCHALTEN DES MÄHROBOTERS



PFLICHT:

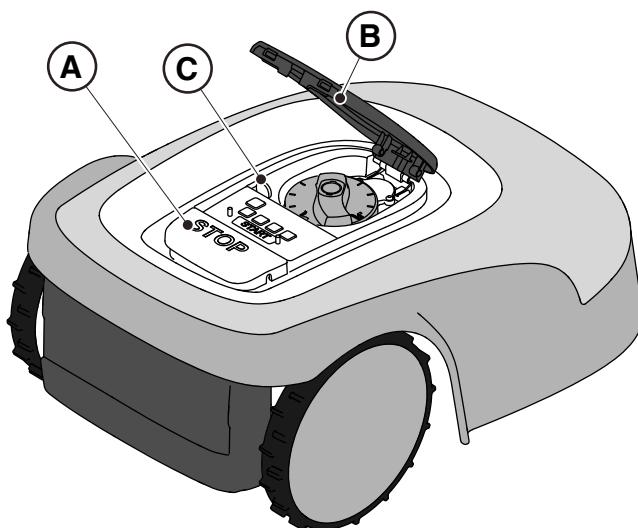
Schalten Sie den Mähroboter vor allen Reinigungs-, Transport- und Wartungsarbeiten immer in einem sicheren Zustand aus.

Anforderungen und Pflichten:

- Sicherheitsschlüssel

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um den Mähroboter sicher anzuhalten, und öffnen Sie die Schutzabdeckung (B).
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel (C) ab, um den Mähroboter sicher abzuschalten.
3. Schließen Sie die Schutzabdeckung (B).
4. Der Mähroboter wurde sicher angehalten oder abgeschaltet.



3. EINLEITUNG

3.1. ALLGEMEINE EINLEITUNG

3.1.1. ZWECK DER ANLEITUNG

Diese Anleitung ist ein integraler Bestandteil des Geräts und soll die notwendigen Informationen für seine Verwendung liefern.

Bewahren Sie diese Anleitung während der gesamten Lebensdauer des Geräts auf, damit sie bei Bedarf immer zur Verfügung steht.

Diese Anleitung richtet sich an den Benutzer des Geräts, der die darin enthaltenen Informationen sorgfältig lesen und strikt anwenden muss, um die Sicherheit von Personen zu schützen und Schäden zu vermeiden.

Die Informationen sind in der Originalsprache des Herstellers (Italienisch) verfasst und werden aus rechtlichen und/oder kommerziellen Gründen in andere Sprachen übersetzt.

Die folgenden Symbole wurden zur Hervorhebung von Texten von besonderer Bedeutung verwendet.



GEFAHR \ WARNUNG \ ACHTUNG:

Die in einem Dreieck mit gelbem Hintergrund und schwarzem Schriftzug enthaltenen Piktogramme weisen auf Gefahr \ Warnung \ Aufmerksamkeit hin.



VERBOT:

Die in einem gestrichenen Kreis mit weißem Hintergrund und rotem Schriftzug enthaltenen Piktogramme weisen auf Verbote hin.



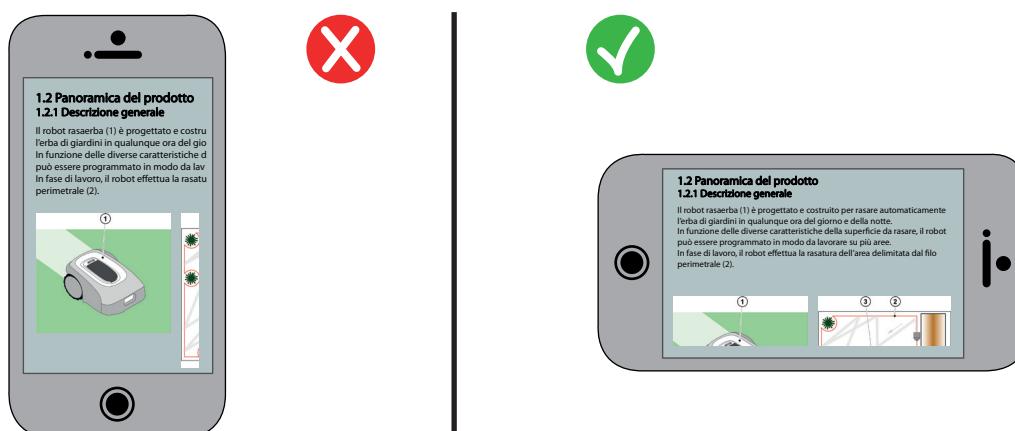
PFLICHT:

Die in einem Kreis mit blauem Hintergrund enthaltenen Piktogramme weisen auf Pflichten hin.

HINWEIS: Texte mit oberem und unterem Rand wie dieser weisen auf technische Informationen von besonderer Bedeutung hin, die nicht übersehen werden sollten.

3.1.2. HINWEIS FÜR DAS LESEN AM SMARTPHONE

Für eine bessere Lesbarkeit der Bedienungsanleitung wird empfohlen, das Smartphone in einer horizontalen Position zu halten, wie in der Abbildung gezeigt.



3.2. PRODUKTÜBERSICHT

3.2.1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Der Mähroboter (A) ist geplant und gebaut, um Gartengras zu jeder Tages- und Nachtzeit automatisch zu mähen.

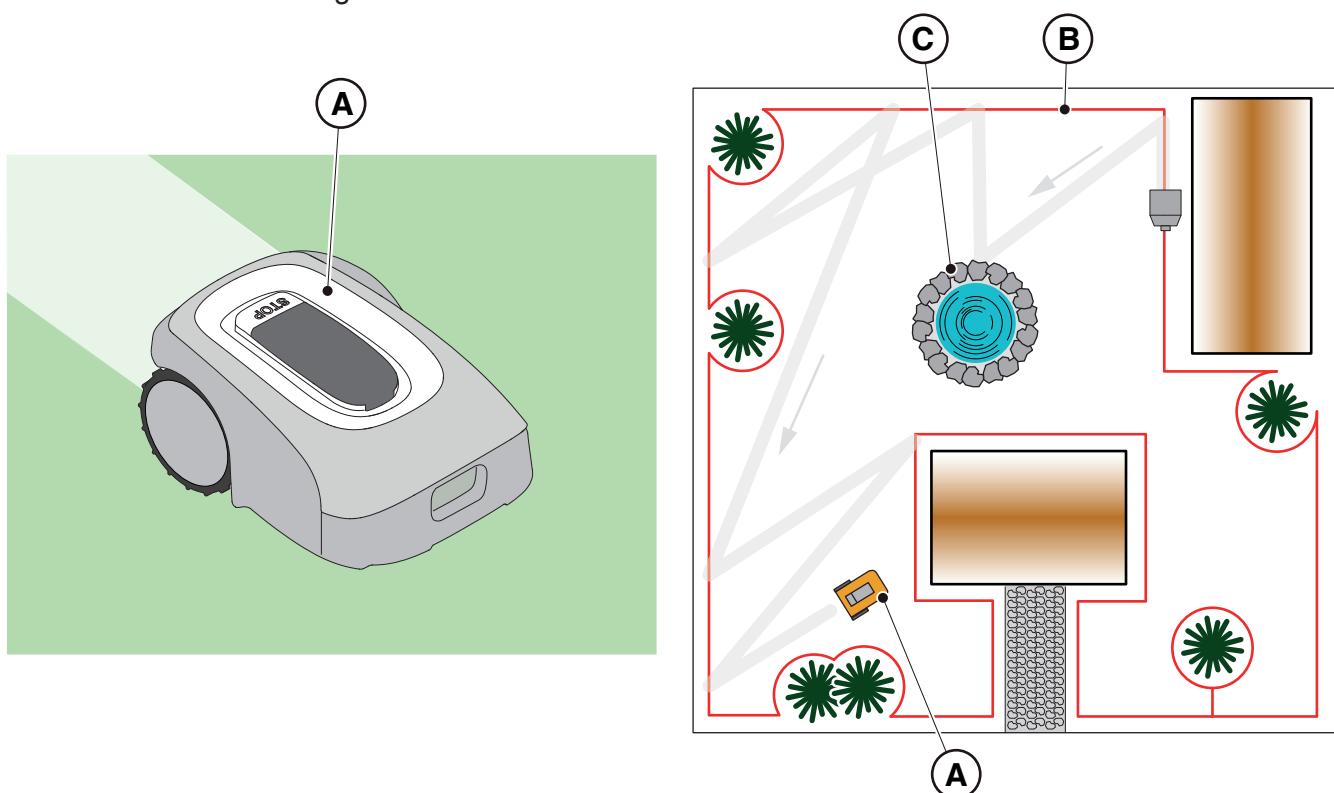
Je nach Beschaffenheit der zu mähenden Fläche kann der Mähroboter so programmiert werden, dass er mehrere durch das Begrenzungskabel (B) abgegrenzte Zonen bearbeitet.

Der Mähroboter mäht den durch das Begrenzungskabel (B) abgegrenzten Bereich.

Wenn der Mähroboter das Begrenzungskabel (B) erkennt oder auf ein Hindernis (C) stößt, ändert er seine Richtung zufällig.

Aufgrund des Zufallsprinzips mäht der Mähroboter den abgegrenzten Rasenbereich automatisch und vollständig.

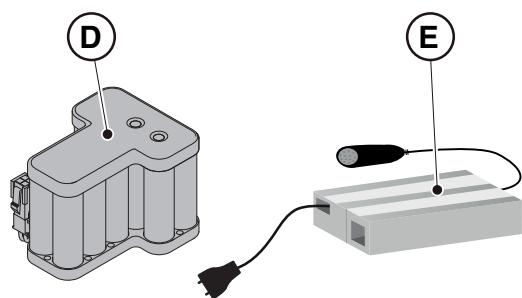
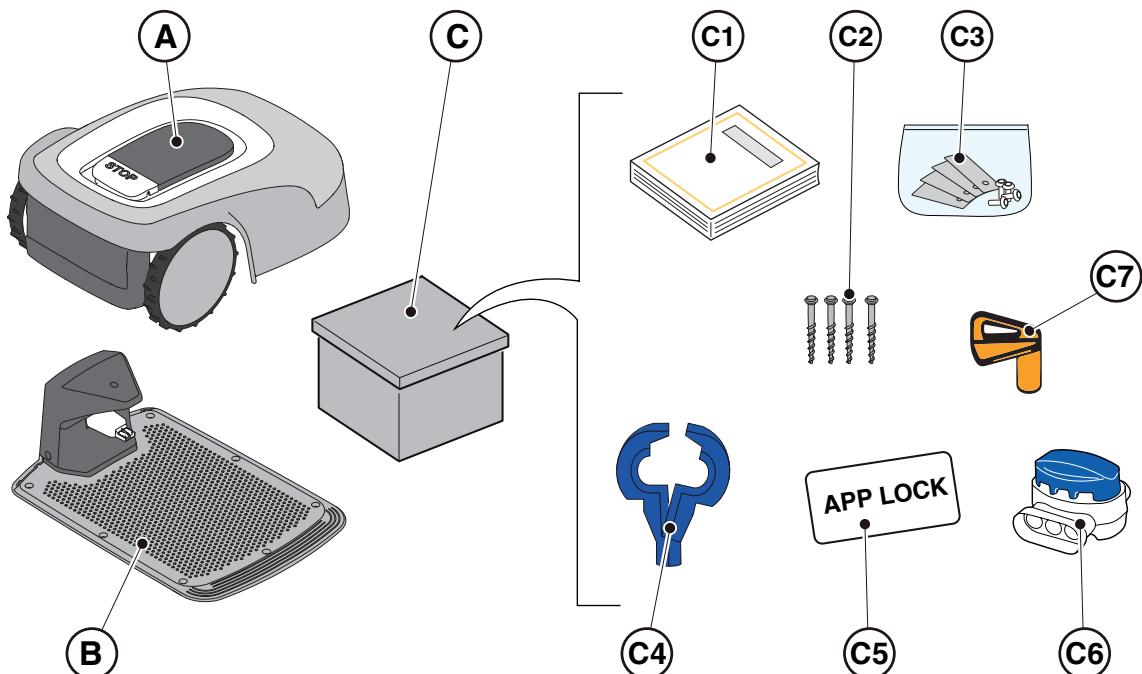
Jede andere Verwendung kann sich als gefährlich erweisen und Personen- und/oder Sachschäden verursachen. Zur nicht bestimmungsgemäßen Verwendung gehören u. a.: der Transport von Personen, Kindern oder Tieren auf der Maschine; die Verwendung der Maschine zum eigenen Transport; die Verwendung der Maschine zum Ziehen oder Schieben von Lasten; die Verwendung der Maschine zum Schneiden von anderer Vegetation als Gras.



3.2.2. HAUPTBESTANDTEILE

- (A) Mähroboter
- (B) Ladestation
- (C) Starterkit
- (D) Batterie (im Inneren des Mähroboters)
- (E) Netzteil für Ladestation

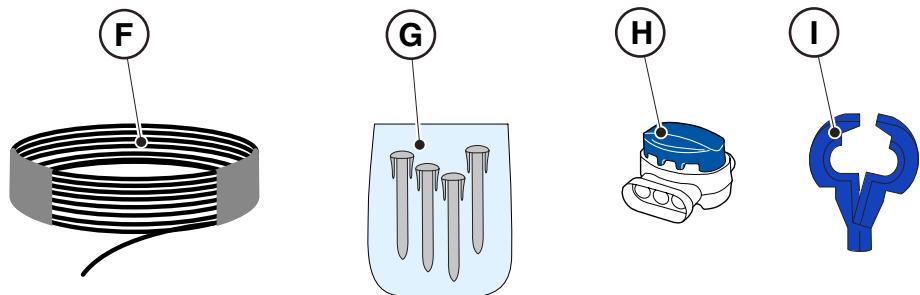
- (C1) Bedienungsanleitung
- (C2) Schrauben zur Befestigung der Ladestation
- (C3) Blisterpackung mit Klingen und Befestigungsschrauben
- (C4) Steckverbinder für Ladestation
- (C5) App-Lock-Etikett
- (C6) Verbindung für Begrenzungskabel
- (C7) Sicherheitsschlüssel



- **Installationskit (optional für Stig 600 und Stig 1200)**

- (F) Begrenzungskabel
- (G) Befestigungsstifte für Begrenzungskabel
- (H) Verbindung für Begrenzungskabel
- (I) Steckverbinder für Ladestation

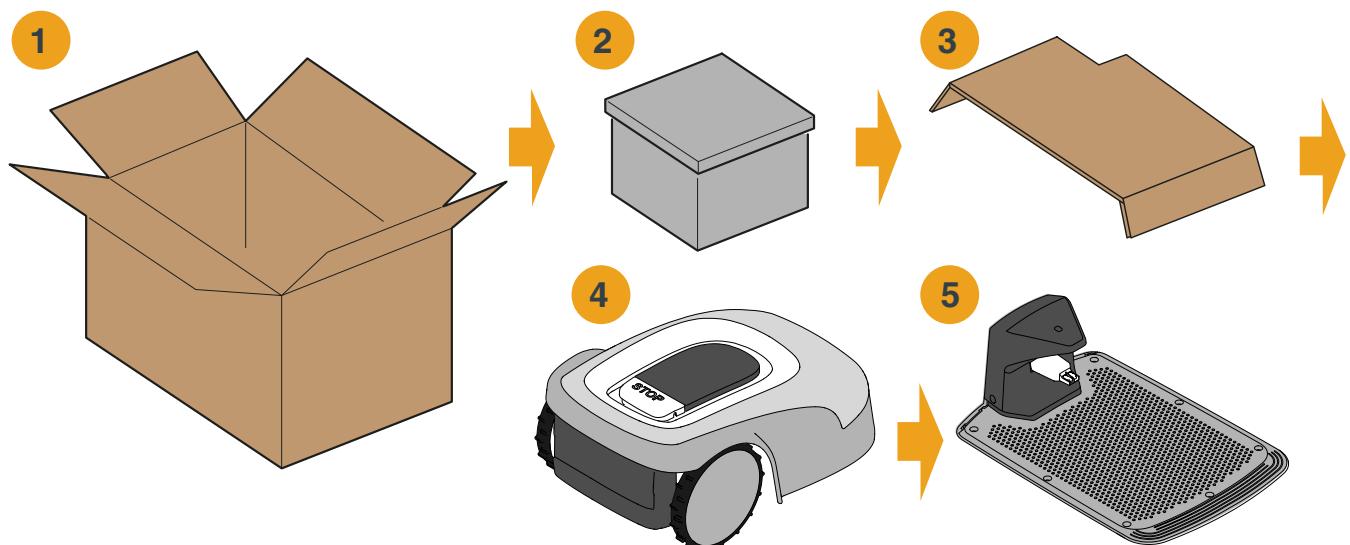
Siehe Kap. 9 „Zubehör“



3.3. AUSPACKVORGANG

Nachfolgend sind alle Schritte zum korrekten Auspacken aufgeführt:

1. Verpackungskarton des Mähroboters öffnen;
2. „Startertkit“-Box entnehmen;
3. Oberen Trennkarton entnehmen;
4. Mähroboter entnehmen;
5. Ladestation entnehmen.



3.4. SYMBOLE UND HINWEISSCHILDER

Nachfolgend sind alle Symbole aufgeführt, die sich auf dem Mähroboter befinden:

**ACHTUNG:**

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

**ACHTUNG:**

Projektionsgefahr von Gegenständen gegen den Körper.

Halten Sie während des Betriebs einen sicheren Abstand zur Maschine.

**ACHTUNG:**

Führen Sie Hände oder Füße nicht in das Gehäuse des Mähwerks ein.

Entfernen Sie die Deaktivierungsvorrichtung, bevor Sie an der Maschine arbeiten oder sie anheben.

**ACHTUNG:**

Führen Sie Hände oder Füße nicht in das Gehäuse des Mähwerks ein.

Steigen Sie nicht auf die Maschine.

**VERBOT:**

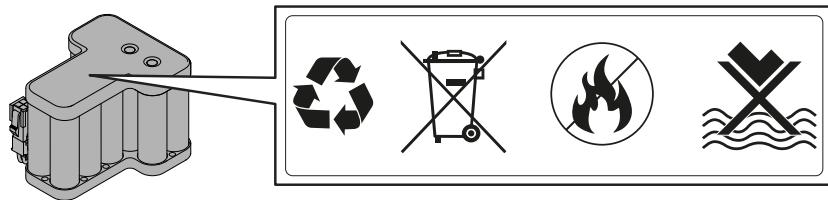
Verwenden Sie keine Hochdruckreiniger, um die Maschine zu reinigen oder zu waschen.

**VERBOT:**

Stellen Sie sicher, dass sich während des Betriebs der Maschine keine Personen (insbesondere Kinder, ältere oder behinderte Menschen) und Haustiere im Betriebsbereich aufhalten.

Halten Sie Kinder, Haustiere und andere Personen in einem sicheren Abstand, wenn die Maschine in Betrieb ist.

Nachfolgend sind alle Symbole aufgeführt, die sich auf der Batterie befinden:



ACHTUNG:

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.



Batterie nicht über den normalen Hausmüll entsorgen.

Batterie bei einer autorisierten Sammelstelle entsorgen.



Batterie nicht ins Feuer werfen und keinen Wärmequellen aussetzen.

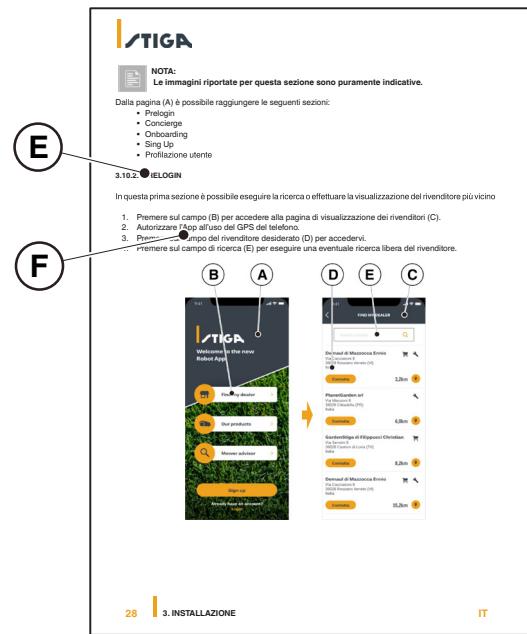


Batterie nicht ins Wasser tauchen und nicht der Feuchtigkeit aussetzen.

3.5. ALLGEMEINE HINWEISE ZUM LESEN DER ANLEITUNG

Nachfolgend werden die Kriterien beschrieben, die bei der Erstellung dieses Dokuments beachtet wurden.

1. Titel (A)
2. Anforderungen und Ausrüstung für die Durchführung des Verfahrens (B)
3. Beschreibung des Verfahrens (C)
4. Abbildungen, die das Verfahren beschreiben (D)
5. Titel des App-Abschnitts (E)
6. App-Navigationsverfahren (F)



4. INSTALLATION

4.1. ALLGEMEINE INSTALLATIONSHINWEISE



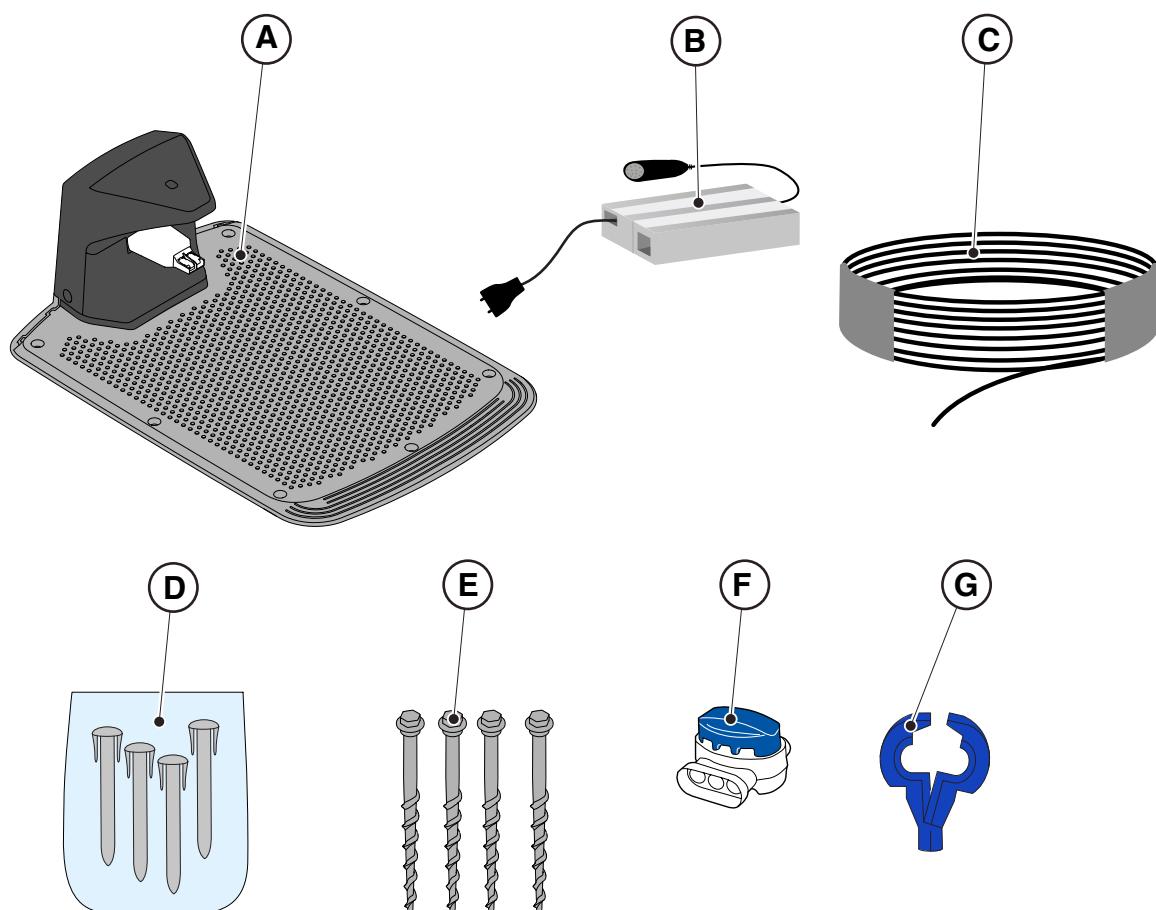
WARNUNG:
Installierte Sicherheitseinrichtungen nicht verändern, manipulieren, umgehen oder beseitigen.

HINWEIS: Wenden Sie sich an einen STIGA-Händler für nähere Informationen zur Produktinstallation.

4.2. INSTALLATIONSKOMPONENTEN

- (A) Ladestation
- (B) Netzteil
- (C) Begrenzungskabel (im Installationskit enthalten)
- (D) Befestigungsstifte Begrenzungskabel (im Installationskit enthalten)
- (E) Schrauben zur Befestigung der Ladestation
- (F) Verbindung für Begrenzungskabel (im Installationskit enthalten)
- (G) Anschlüsse für die Ladestation (im Installationskit enthalten)

Siehe Kap. 9 „Zubehör“



4.3. VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE INSTALLATION PRÜFEN

Nachfolgend erfahren Sie, wie Sie die notwendigen Voraussetzungen prüfen und den Garten vorbereiten, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

4.3.1. GARTENÜBERPRÜFUNG:

- Überprüfen Sie den gesamten Bereich, um den Zustand des Gartens, Hindernisse und auszuschließende Bereiche richtig zu erfassen.
- Stellen Sie sicher, dass der zu mähende Rasen gleichmäßig, frei von Löchern, Steinen oder anderen Hindernissen ist, und führen Sie, falls erforderlich, entsprechende Nachbesserungsarbeiten durch.

HINWEIS: Ebnen Sie den Boden, damit sich keine Pfützen durch Regen bilden.

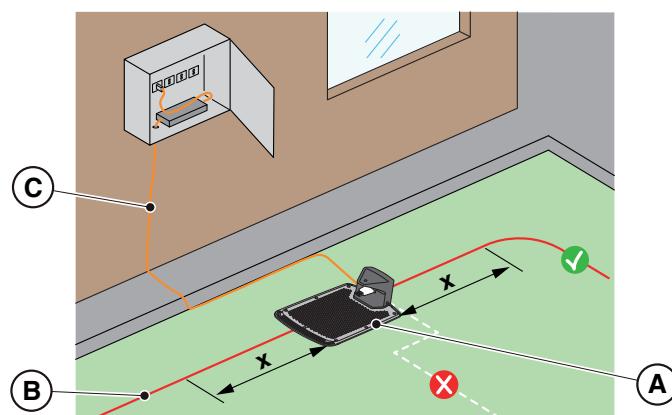
HINWEIS: Bei der Erstinstallation sollte die anfängliche Grashöhe innerhalb des Betriebsbereichs des Mähroboters liegen: 20-60 mm. Bereiten Sie den Garten bei Bedarf mit einem klassischen Rasenmäher vor.

4.3.2. KONTROLLEN VOR DER INSTALLATION DER LADESTATION UND DES NETZTEILS

 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Für den elektrischen Anschluss muss eine Steckdose in der Nähe des Installationsbereichs vorhanden sein. Stellen Sie sicher, dass der Anschluss an das Stromnetz den geltenden Gesetzen des Landes entspricht, in dem er verwendet wird.</p>	 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Schließen Sie das Netzteil nicht an eine Steckdose an, wenn der Stecker oder das Kabel beschädigt ist. Schließen Sie ein beschädigtes Kabel nicht an und berühren Sie es nicht, bevor es von der Spannungsversorgung getrennt wurde. Ein beschädigtes Kabel kann zum Kontakt mit unter Spannung stehenden Teilen führen.</p>
 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Der versorgte Stromkreis muss durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Auslösestrom nicht höher als 30 mA geschützt sein.</p>	

Verfahren:

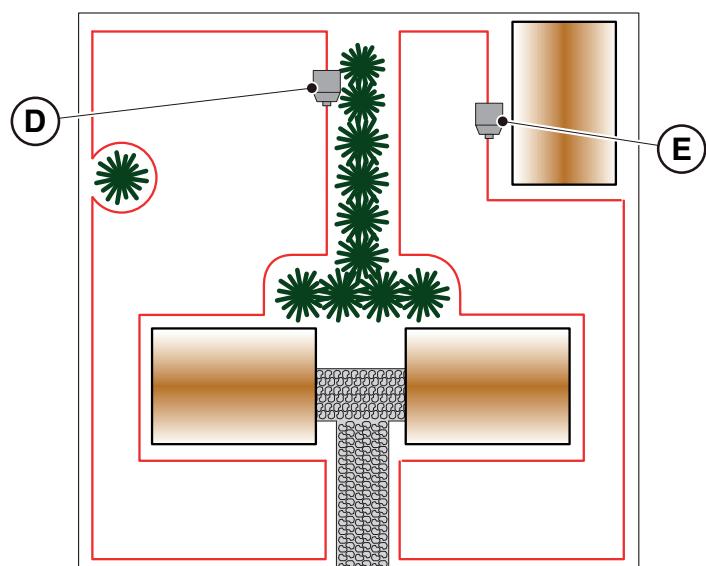
1. Bereiten Sie eine ebene Fläche am Rande des Rasens für die Positionierung der Ladestation (A) vor, vorzugsweise im größten Teil des Gartens und in der Nähe einer Steckdose.
2. Stellen Sie sicher, dass genügend Platz vorhanden ist, um die Ladestation auf einem geraden Abschnitt des Begrenzungskabels (B) zu installieren, so dass der Abstand der Ladestation zu etwaigen Kurven mindestens $X=200$ cm beträgt. Der Boden muss vollkommen eben und kompakt sein, um eine Verformung der Ebene der Ladestation zu vermeiden.




ACHTUNG:

Das Netzkabel, das Netzteil, das Verlängerungskabel und alle anderen elektrischen Kabel, die nicht zum Produkt gehören, müssen außerhalb des Mähbereichs verbleiben, um sie von gefährlichen beweglichen Teilen fernzuhalten und um eine Beschädigung der Kabel zu vermeiden, die zu einem Kontakt mit unter Spannung stehenden Teilen führen könnte.

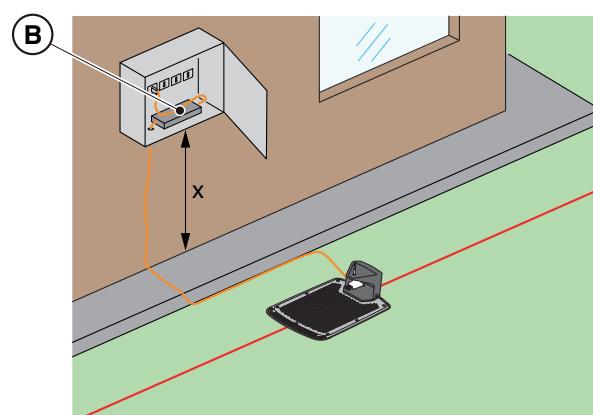
3. Stellen Sie sicher, dass der für die Installation der Ladestation (D) gewählte Bereich mindestens 400 cm von der Ladestation (E) eines eventuellen zweiten Mähroboters entfernt ist.


ACHTUNG:

Ein zu kleiner Abstand zwischen zwei Ladestationen kann zu Interferenzen führen (siehe Abs. 4.7.14)

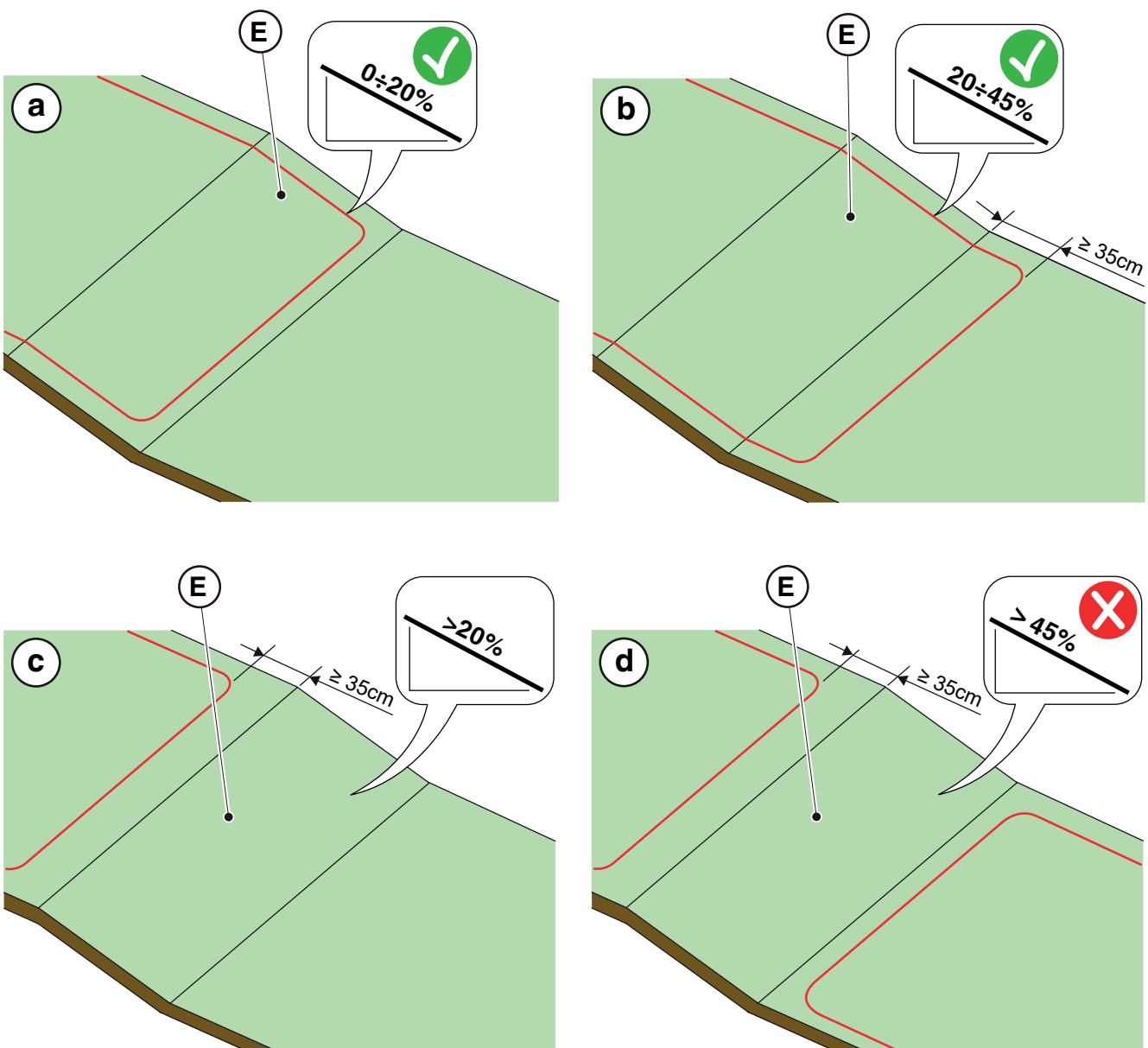
4. Bereiten Sie den Installationsbereich des Netzteils (B) so vor, dass es bei keiner Witterung in Wasser getaucht werden kann.

HINWEIS: Bevorzugt und empfohlen wird die Installation des Netzteils (B) in einem geschlossenen, vor Witterungseinflüssen geschützten Raum, an einer Stelle, die für Unbefugte, wie z. B. Kinder, nicht leicht erreichbar ist ($X > 160$ cm).



4.3.3. HAUPTKONTROLLEN VOR DER VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS

1. Stellen Sie sicher, dass die maximale Steigung des Mähbereichs kleiner oder gleich 45% (E) ist, und befolgen Sie die in den folgenden Abbildungen dargestellten Regeln:
 - a) wenn die Steigung $\leq 20\%$ ist, kann das Begrenzungskabel wie in der Abbildung gezeigt installiert werden;
 - b) wenn die Steigung $> 20\%$ und $\leq 45\%$ ist, soll das Gefälle unter Einhaltung des in der Abbildung gezeigten Abstands umfasst werden;
 - c) wenn die Steigung $> 20\%$ ist und das Gefälle nicht zu dem zu mähenden Teil des Gartens gehört, soll der in der Abbildung gezeigte Abstand eingehalten werden;
 - d) wenn die Steigung $> 45\%$ ist, soll das Gefälle unter Einhaltung des in der Abbildung gezeigten Abstands ausgeschlossen werden.



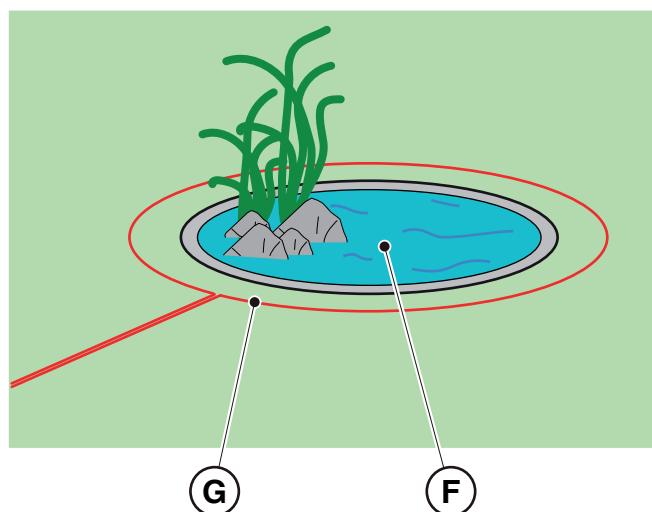
**ACHTUNG:**

Der Roboter kann Flächen mit einer maximalen Steigung von 45% mähen. Wenn die Anweisungen nicht befolgt werden, kann der Roboter abrutschen und den Mähbereich verlassen

**ACHTUNG:**

Flächen, deren Steigung größer ist als die zulässige Steigung, können nicht gemäht werden. Verlegen Sie daher das Begrenzungskabel vor der Steigung, um die Fläche auszuschließen.

2. Prüfen Sie den gesamten Mähbereich: Bewerten Sie die Hindernisse und bestimmen Sie die vom Mähbereich auszuschließenden Bereiche (F), die mit dem Begrenzungskabel (G) abgegrenzt werden müssen.

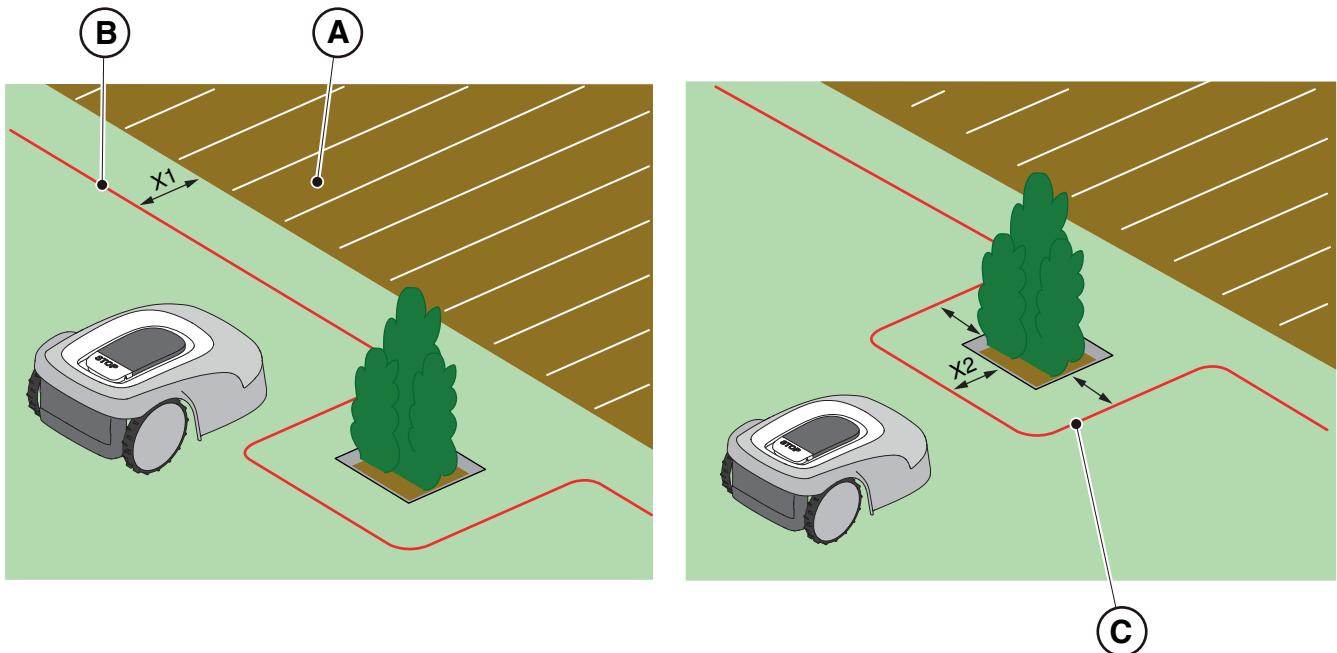


4.4. KRITERIEN FÜR DIE VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS

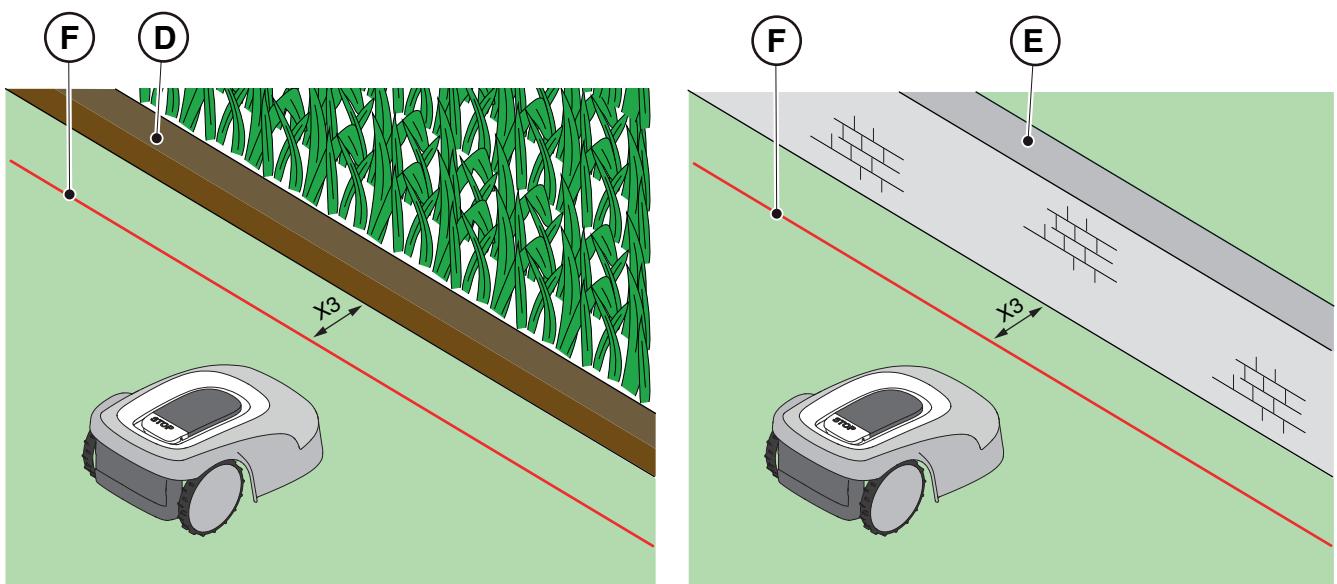
4.4.1. VERLEGUNG DES BEGRENZUNGSKABELS

Verfahren:

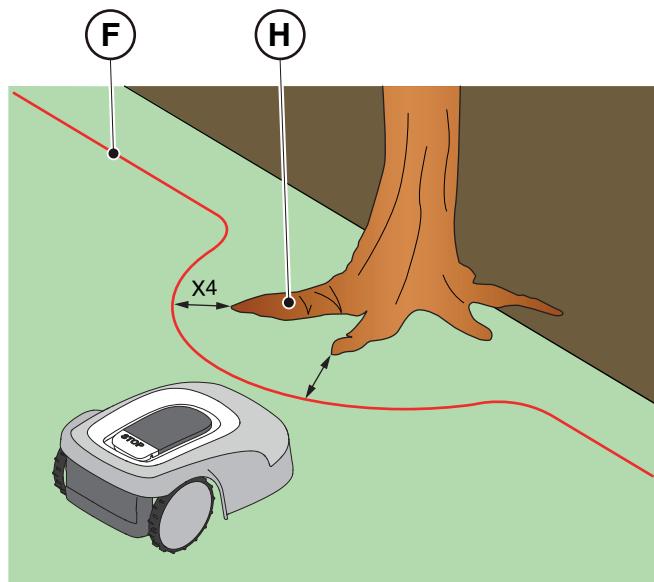
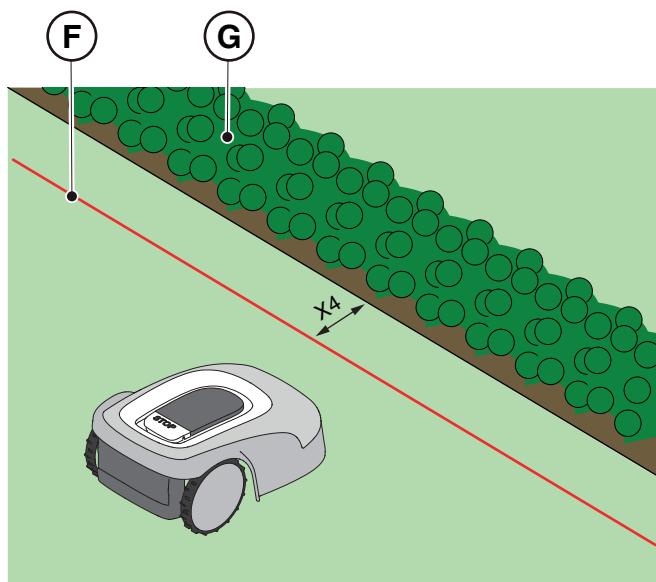
1. Wenn sich ein Boden oder ein Gehweg (A) auf gleicher Höhe wie der Rasen befindet, verlegen Sie das Begrenzungskabel (B) in einem Abstand von $X1 = 5$ cm von der Kante des Bodens bzw. Gehwegs.
2. Verlegen Sie das Begrenzungskabel (C) in der Nähe eines ebenen Blumenbeets, eines Metallablaufs, einer Duschwanne oder elektrischer Leitungen in einem Abstand von mindestens $X2 = 30$ cm.



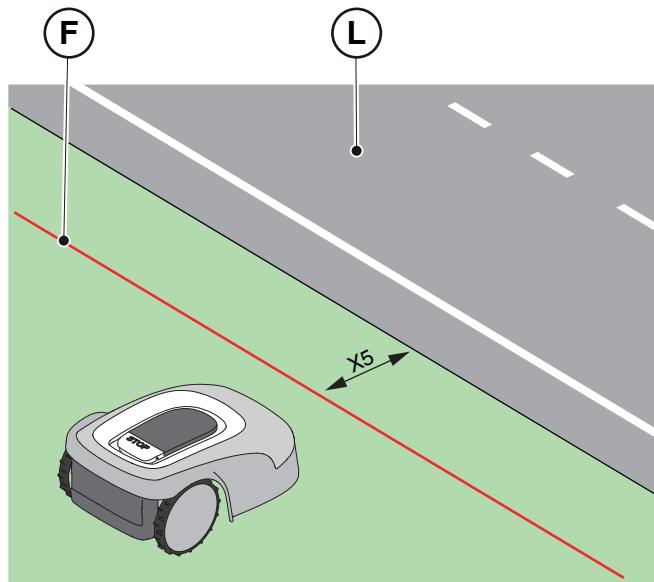
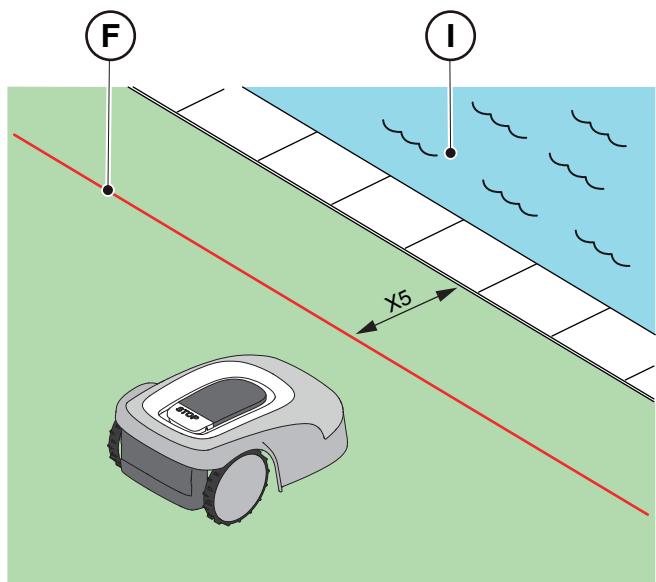
3. Wenn es ein Hindernis gibt, wie z. B. einen Graben (D), eine Mauer oder eine Wand (E), verlegen Sie das Begrenzungskabel (F) mindestens $X3 = 35$ cm vom Hindernis entfernt.



4. Wenn es eine Hecke (G) oder eine Pflanze mit hervorstehenden Wurzeln (H) gibt, verlegen Sie das Begrenzungskabel (F) mindestens $X4 = 30$ cm entfernt.



5. Wenn es ein Schwimmbecken oder einen überlaufenden Teich (I), ungeschützte öffentliche Straßen (L) gibt, verlegen Sie das Begrenzungskabel (F) mindestens $X5 = 90$ cm entfernt.

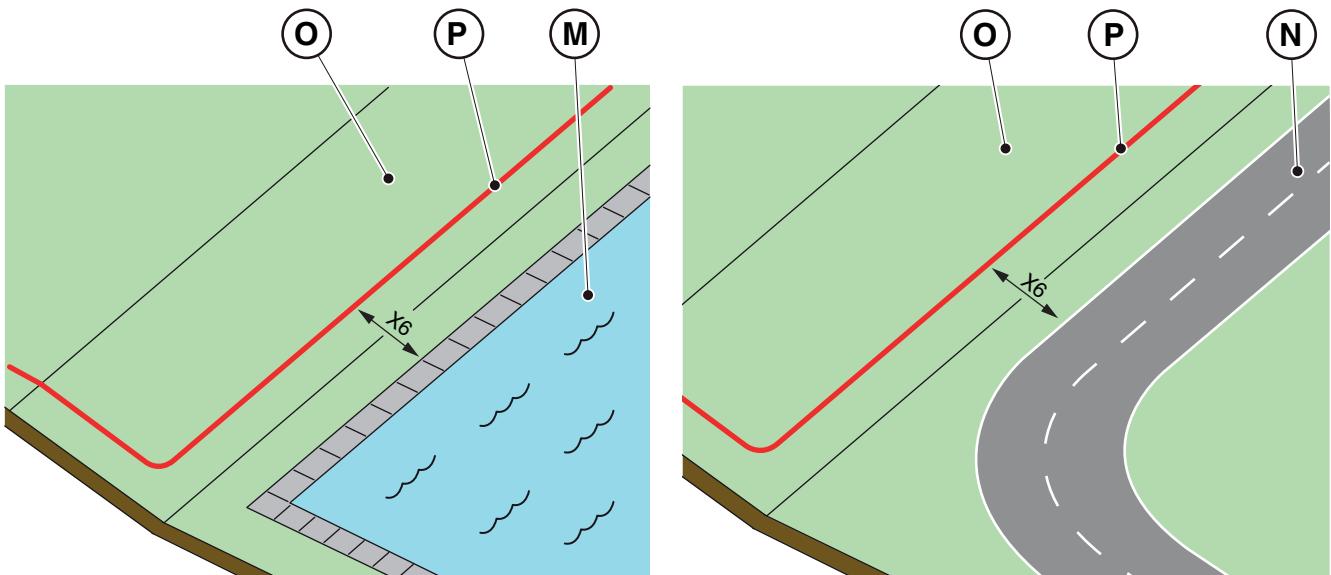


6. Wenn sich am Ende einer Steigung (O) ein Schwimmbad (M) oder eine Straße (N) befindet, verlegen Sie das Begrenzungskabel (P) mindestens $X_6 = 150$ cm entfernt.



ACHTUNG:

Wenn die Steigung größer als 45% ist, muss das Gefälle aus dem Mähbereich ausgeschlossen werden (siehe Abs. 4.3).



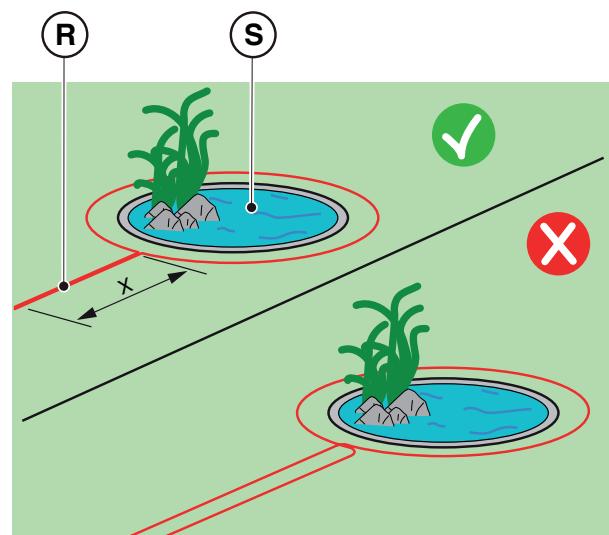
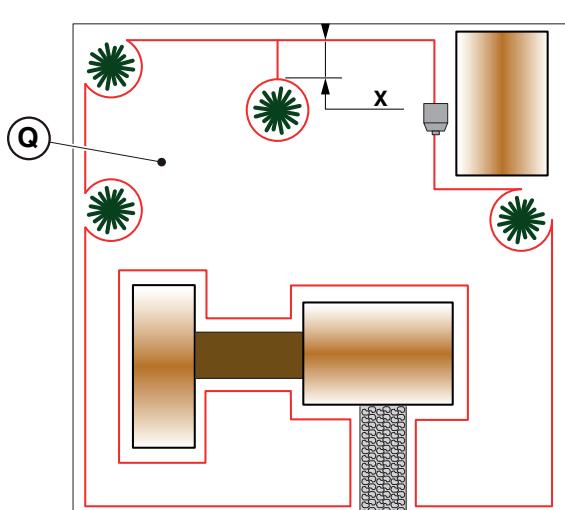
WARNUNG:

Der Betriebsbereich muss durch einen nicht übersteigbaren Zaun begrenzt sein. Machen Sie den Zaun geeignet oder beaufsichtigen Sie den Mähroboter während des Betriebs.

4.4.2. ABGRENZUNG VON HINDERNISSEN

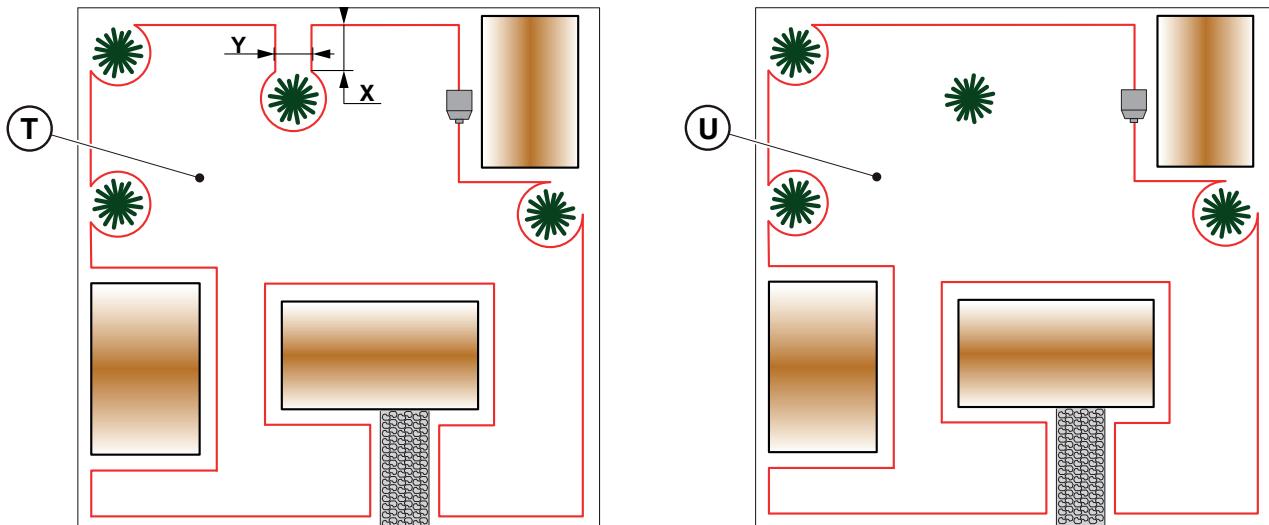
Verfahren:

1. Wenn der Mindestdurchgang zwischen zwei verschiedenen Abschnitten des Begrenzungskabels $X \geq 70$ cm beträgt, kann das Hindernis wie in der Abbildung (Q) gezeigt abgegrenzt werden, wobei sich die Abschnitte des Hin- und Rückkabels überlappen, ohne sich zu kreuzen (R).
2. Um das Hindernis (S) abzutrennen:
 - Verlegen Sie das Begrenzungskabel bis zum Hindernis und um dieses herum;
 - Führen Sie das Kabel auf dem gleichen Weg zurück, indem Sie es überlappend unter demselben Nagel positionieren, ohne die Kabel zu kreuzen (R).

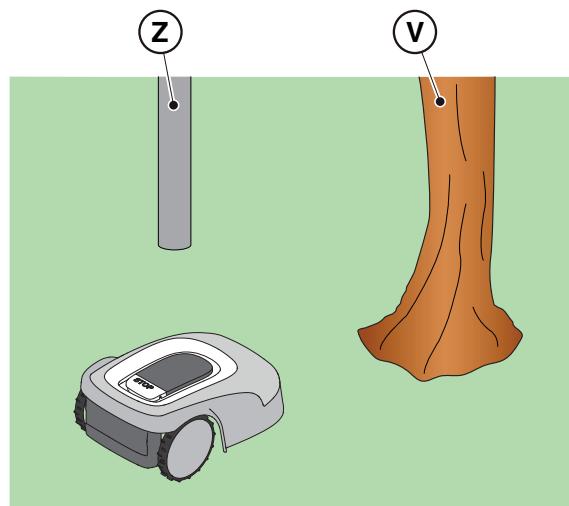


HINWEIS: Für den korrekten Betrieb des Mähroboters muss die Mindestlänge des überlappendenden Begrenzungskabels (R) $X = 70$ cm betragen.

- Wenn der Mindestdurchgang zwischen zwei verschiedenen Abschnitten des Begrenzungskabels $X < 70$ cm beträgt, kann das Hindernis durch einen Abstand der beiden Abschnitte des Hin- und Rückkabels von $Y \geq 30$ cm begrenzt werden, wie in Abbildung (T) gezeigt, oder, wenn das Hindernis ausreichend stark ist, kann es ungeschützt gelassen werden, wie in Abbildung (U) gezeigt.



- Es wird generell empfohlen, Hindernisse abzugrenzen. Wenn es jedoch örtlich begrenzte Hindernisse gibt, die einem Aufprall widerstehen, z. B. Bäume ohne hervorstehende Wurzeln (V) oder Masten (Z), kann man diese von der Abgrenzung auslassen.

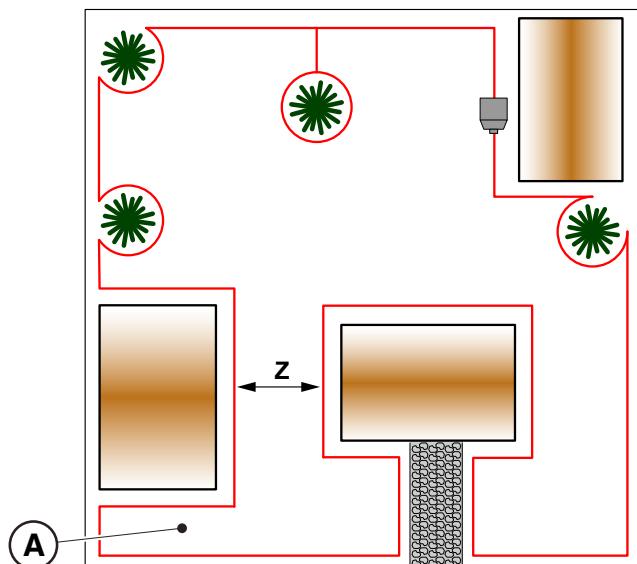


4.4.3. ÜBERGANG ZWISCHEN VERSCHIEDENEN GARTENBEREICHEN

Verfahren:

- Bei Durchgängen muss der Abstand zwischen zwei verschiedenen Abschnitten des Begrenzungskabels $Z \geq 70$ cm betragen.
- Wenn der Abstand zwischen zwei verschiedenen Kabelabschnitten $Z < 70$ cm ist, gilt der Bereich (A) als „Geschlossener Bereich“ und kann vom Mähroboter nicht automatisch erreicht werden.

HINWEIS: Für die Programmierung des Mähroboters für die Gartenkonfiguration mit „Geschlossenem Bereich“ siehe die Vorgehensweise auf Abs. 4.7.5 „Closed Area“.



4.5. INSTALLATION DER KOMPONENTEN

 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Verwenden Sie nur das vom Hersteller gelieferte Batterieladegerät und Netzteil. Unsachgemäße Verwendung kann zu einem elektrischen Schlag und/oder Überhitzung führen.</p>	 <p>WARNUNG: Der versorgte Stromkreis muss durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Auslösestrom nicht höher als 30 mA geschützt sein.</p>
 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Für den elektrischen Anschluss muss eine Steckdose in der Nähe des Installationsbereichs vorhanden sein. Stellen Sie sicher, dass der Anschluss an das Stromnetz den geltenden Gesetzen des Landes entspricht, in dem er verwendet wird.</p>	 <p>ELEKTRISCHE GEFAHR: Schließen Sie die Spannungsversorgung erst an, wenn alle Installationsschritte abgeschlossen sind. Schalten Sie falls erforderlich die allgemeine Stromversorgung während der Installation aus.</p>

4.5.1. INSTALLATION DES BEGRENZUNGSKABELS

VERLEGUNG MIT STIFTEN

<p>WARNUNG: Gefahr von Schnittwunden an den Händen.</p>	<p>WARNUNG: Gefahr von Augenverletzungen durch Staub.</p>
--	--

Anforderungen und Pflichten:

- Niedriges Gras entlang der gesamten Strecke
- Begrenzungskabel
- Befestigungsstifte
- Verbindung für Begrenzungskabel
- Zange
- Hammer
- Schutzhandschuhe
- Schutzbrille
- Elektrikerschere

<p>SCHUTZHANDSCHUHE ERFORDERLICH: Verwenden Sie Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen an den Händen zu vermeiden.</p>	<p>SCHUTZBRILLE ERFORDERLICH: Verwenden Sie eine Schutzbrille, um Augenverletzungen durch Staub zu vermeiden.</p>
--	---

Verfahren:

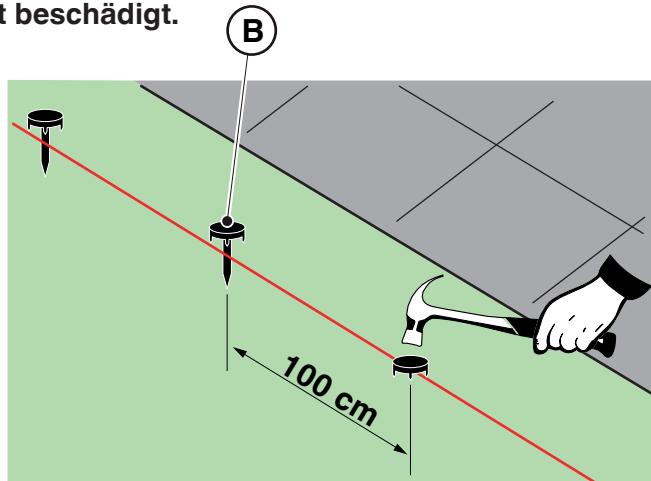
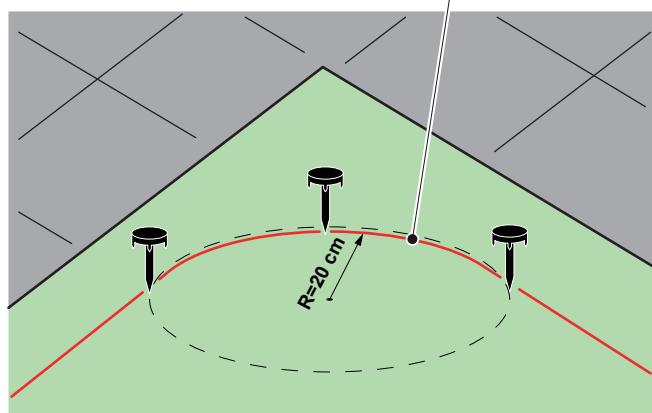
1. Positionieren Sie das Begrenzungskabel (A) ausgehend vom Installationsbereich der Ladestation.
2. Positionieren Sie das Kabel entlang der gesamten Strecke und sichern Sie es mit den entsprechenden Stiften (B) in einem Abstand von ca. 100 cm; beachten Sie dabei die angegebenen Installationsanforderungen (siehe Abs. 4.3 und Abs. 4.4).
3. Lassen Sie 2 m Kabel mehr, damit es später in der endgültigen Anschlussphase zurechtgeschnitten werden kann.

HINWEIS: Achten Sie bei nicht geraden Abschnitten darauf, dass das Kabel (A) nicht geknickt wird. Verlegen Sie das Kabel so, dass es eine regelmäßige Biegung mit einem Radius von ca. 20 cm bildet.

HINWEIS: Das für die Installation verwendete Begrenzungskabel muss mindestens 40 m lang sein. Wenn das Kabel kürzer ist, ist die Installation des Widerstands für Begrenzungen mit kurzer Länge erforderlich. (Siehe Abs. 4.5.4. und Kap. 9 "Zubehör").



ACHTUNG:
Stellen Sie sicher, dass das Kabel auf seiner gesamten Strecke Bodenkontakt hat, damit der Mäher es nicht beschädigt.



ERDVERLEGUNG

(KANN NUR VON EINEM AUTORISIERTEN HÄNDLER DURCHGEFÜHRT WERDEN)

Wenn Sie sich auf einen STIGA-Händler verlassen, kann das Begrenzungskabel auch mit einer speziellen Verlegungsmaschine ohne Stifte erdverlegt werden.

4.5.2. BEGRENZUNGSKABELENDEN MITEINANDER VERBINDELN.

	WARNUNG: Gefahr von Schnittwunden an den Händen.		WARNUNG: Gefahr von Augenverletzungen durch Staub.
---	--	---	--

Anforderungen und Pflichten:

- Verbindung für Begrenzungskabel
- Elektrikerschere
- Zange
- Schutzhandschuhe
- Schutzbrille

	SCHUTZHANDSCHUHE ERFORDERLICH: Verwenden Sie Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen an den Händen zu vermeiden.		SCHUTZBRILLE ERFORDERLICH: Verwenden Sie eine Schutzbrille, um Augenverletzungen durch Staub zu vermeiden.
---	---	---	--

Bei der Kabelinstallation oder im Falle eines versehentlichen Bruchs kann es erforderlich sein, zwei Kabelenden miteinander zu verbinden.

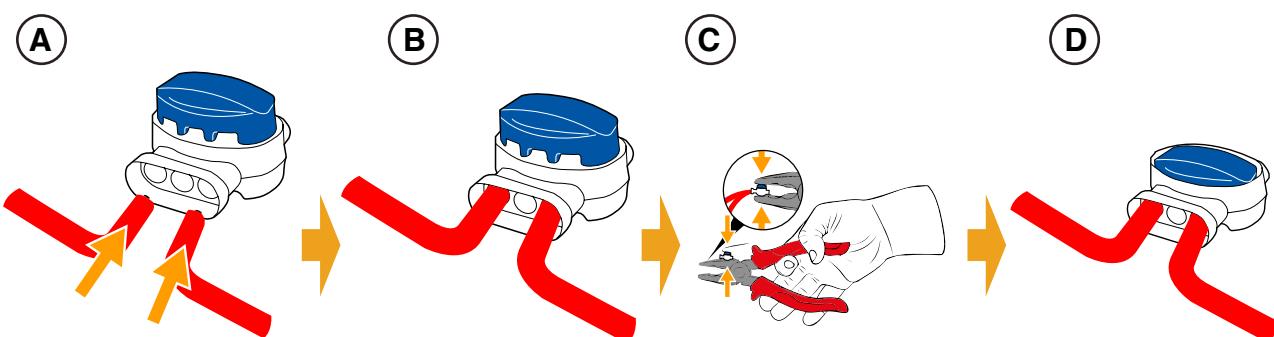
Verfahren:

1. Trennen Sie die Ladestation von der Spannungsversorgung.
2. Positionieren Sie das Begrenzungskabel wie in der Abbildung (A) gezeigt.
3. Führen Sie die Kabelenden wie in der Abbildung (B) gezeigt in die Verbindung ein.
4. Drücken Sie den Knopf auf der Oberseite der Verbindung mit einer Zange wie in der Abbildung (C) gezeigt fest an.
5. Das Begrenzungskabel ist korrekt an der Verbindung (D) installiert.



VERBOT:

Verwenden Sie kein Isolierband oder Verbindungen anderer Art, die keine ausreichende Isolierung bieten (Kabelschuhe, Klemmen usw.). Feuchtigkeit im Boden führt zu Oxidation und Bruch des Begrenzungskabels.



4.5.3. INSTALLATION DER LADESTATION

	WARNUNG: Gefahr von Schnittwunden an den Händen.		WARNUNG: Gefahr von Augenverletzungen durch Staub.
	ELEKTRISCHE GEFAHR: Schließen Sie die Spannungsversorgung erst an, wenn alle Installationsschritte abgeschlossen sind. Schalten Sie falls erforderlich die allgemeine Stromversorgung während der Installation aus.		

Anforderungen und Pflichten:

- Ebener Boden
- Ladestation
- Netzteil
- Schraubenzieher
- Elektrikerschere
- Schutzbrille
- Kompakter Boden
- Begrenzungskabel
- Befestigungsstifte
- Hammer
- Schutzhandschuhe

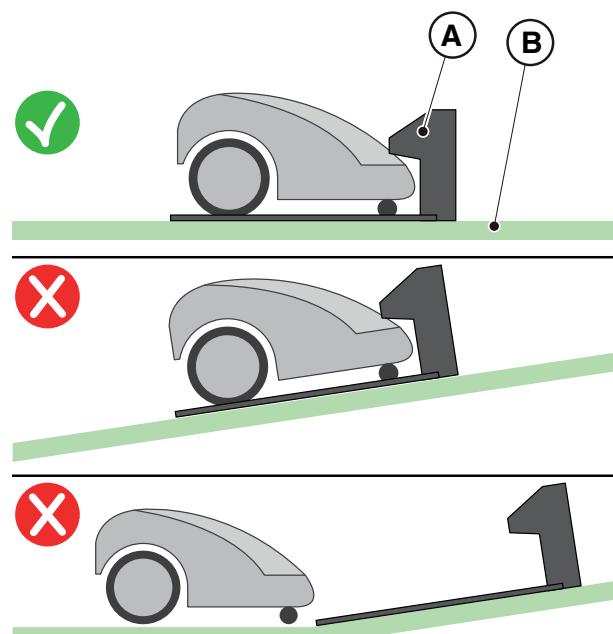
	SCHUTZHANDSCHUHE ERFORDERLICH: Verwenden Sie Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen an den Händen zu vermeiden.		SCHUTZBRILLE ERFORDERLICH: Verwenden Sie eine Schutzbrille, um Augenverletzungen durch Staub zu vermeiden.
--	---	--	--

Die Ladestation kann installiert werden:

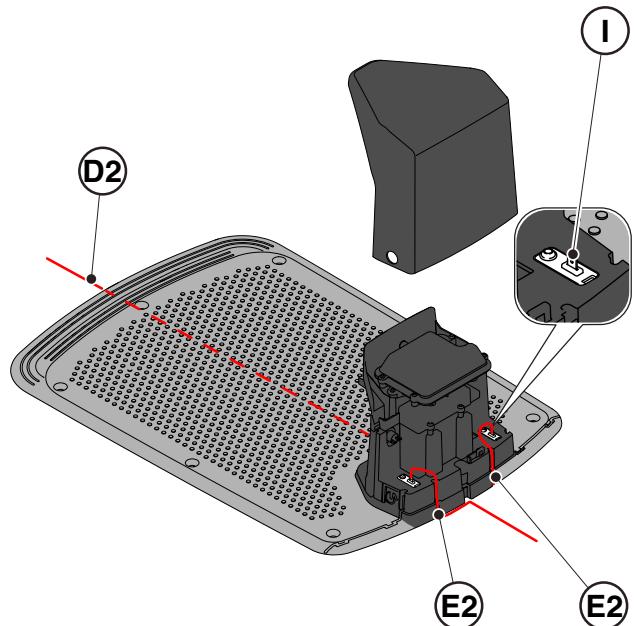
- auf Achse zum Begrenzungskabel verlegt, so dass der Roboter darauf einsteigen kann, indem er entlang des Begrenzungskabels im Uhrzeigersinn fährt.

Verfahren:

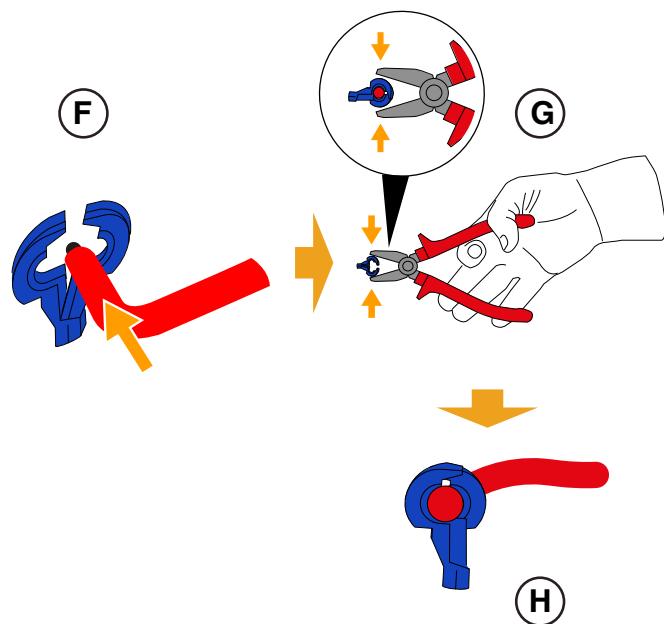
1. Überprüfen Sie die Voraussetzungen für die Installation wie angegeben im Abs. 4.3.
2. Bereiten Sie den Boden falls erforderlich so vor, dass die Oberfläche der Ladestation (A) auf gleicher Höhe wie der Rasen (B) liegt. Der Boden muss vollkommen eben und kompakt sein, um eine Verformung der Ebene der Ladestation zu vermeiden.



3. Entfernen Sie die Abdeckung (C).
4. Positionieren Sie die Ladestation:
 - Auf einer Achse mit dem Begrenzungskabel (D2) verlegt, so dass der Roboter darauf einsteigen kann, indem er entlang des Begrenzungskabels im Uhrzeigersinn fährt.
5. Führen Sie die beiden Kabelenden in die entsprechenden Durchgänge ein (E2).



6. Schneiden Sie die Kabelenden zurecht.
7. Bringen Sie die selbstbohrenden Verbindungsstücke am Kabel an (F), (G), (H).
8. Schließen Sie die Verbindungsstücke an die Klemmen (I) an.

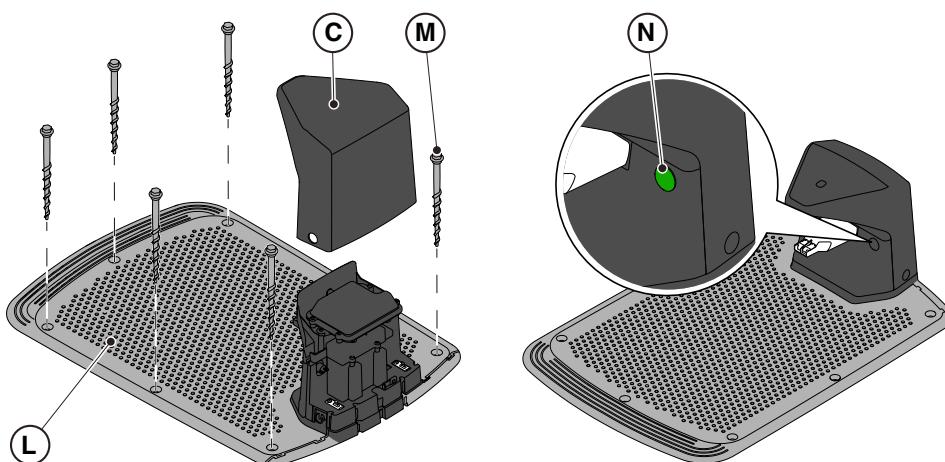


9. Befestigen Sie die Ladestation (L) mit den Befestigungsschrauben (M) am Boden.
10. Bringen Sie die Abdeckung (C) wieder an.
11. Schließen Sie den Steckverbinder des Netzteils an die Ladestation und dann den Stecker des Netzteils an die Steckdose an.
12. Überprüfen Sie, ob die Kontrollleuchte an der Ladestation (N) kontinuierlich leuchtet, wenn sich der Mähroboter nicht in der Ladestation befindet (siehe Abs. 5.4)



ACHTUNG:

Das Netzkabel, das Netzteil, das Verlängerungskabel und alle anderen elektrischen Kabel, die nicht zum Produkt gehören, müssen außerhalb des Mähbereichs verbleiben, um sie von gefährlichen beweglichen Teilen fernzuhalten und um eine Beschädigung der Kabel zu vermeiden, die zu einem Kontakt mit unter Spannung stehenden Teilen führen könnte.



HINWEIS: Bei Bedarf kann das Netzkabel der Ladestation mit Verlängerungskabeln verlängert werden. Es dürfen maximal zwei 5 m lange Verlängerungskabel verwendet werden (Siehe Kap. 9 „Zubehör“).

4.5.4. INSTALLATION DES WIDERSTANDS FÜR BEGRENZUNGEN MIT KURZER LÄNGE

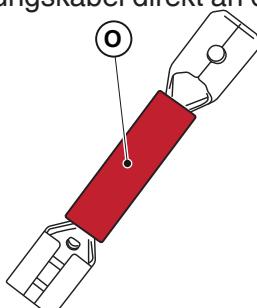
Anforderungen und Pflichten:

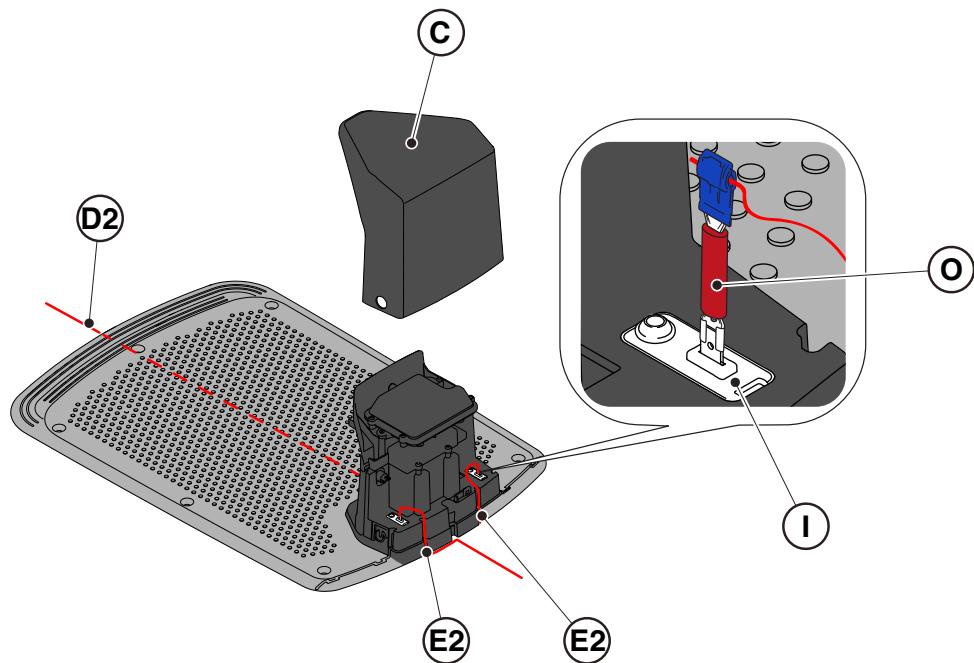
Das für die Installation verwendete Begrenzungskabel muss mindestens 40 m lang sein. Wenn das Kabel kürzer ist, muss der Widerstand (Siehe Kap. 9 „Zubehör“) in Reihe mit dem Begrenzungskabel installiert werden.

Verfahren:

Nach der korrekten Positionierung und Befestigung der Ladestation (siehe Abs. 4.5.3) gehen Sie wie folgt vor:

1. Entfernen Sie die Abdeckung (C)
2. Schneiden Sie die Kabelenden zurecht.
3. Bringen Sie die selbstbohrenden Verbindungsstücke am Kabel an (F), (G), (H). (Siehe Abs. 4.5.3).
4. Schließen Sie den Widerstand (O) an die Klemme (I) der Ladestation an.
5. Schließen Sie das entsprechende Begrenzungskabel an den Widerstand (O) an.
6. Schließen Sie das andere Begrenzungskabel direkt an die andere Klemme der Ladestation an.





4.6. AUFLADUNG MÄHROBOTER NACH DER INSTALLATION

Anforderungen und Pflichten:

- Ladestation

Verfahren:

1. Laden Sie den Mähroboter auf (Siehe Abs. 5.5).

HINWEIS: Die Batterien müssen beim ersten Aufladen mindestens 2 Stunden lang geladen werden.

4.7. PRODUKTEINSTELLUNGEN

Anforderungen und Pflichten:

Der automatische Betrieb des Mähroboters erfordert einige Einstellungen, die über ein mobiles Gerät (Smartphone) iOS oder Android mit der installierten „STIGA.GO“-App vorgenommen werden können. Die iOS-App kann aus dem iOS App Store heruntergeladen werden. Die Android-App kann aus dem Google Play Store heruntergeladen werden.

Über die App können die folgenden Funktionen eingestellt werden. Überprüfen Sie in der Tabelle, welche Funktionen für Ihr Modell verfügbar sind:

- Den Mähroboter starten, anhalten und die Rückkehr zur Ladestation zwingen.
- Den Modus Arbeit in einem Geschlossenen Bereich wählen, der vom Mähroboter nicht selbstständig erreicht werden kann.
- Den Modus Geplante Arbeit/Einzelner Mähzyklus wählen.
- Die Arbeitszeiten an Wochentagen programmieren.
- Arbeitsstartpunkte einstellen, damit der Garten gleichmäßig bearbeitet wird.
- Die Wochentage einstellen, an denen die Kanten bearbeitet werden sollen.
- Einen Eco-Stromsparmodus aktivieren.
- Den Regensor aktivieren und die Empfindlichkeit einstellen.
- Mehreren Benutzern die Nutzung des Mähroboters per App ermöglichen.
- Den eigenen Händler wählen und kontaktieren.

HINWEIS: Die in diesem Abschnitt gezeigten Abbildungen sind rein indikativ und können im Laufe der Zeit von denen in der Produkt-App abweichen.

	Stig 300	Stig 600	Stig 1200
Border Cut			
Run Beside Wire			
Go-To Cut Points	1	3	5
Eco Mode			
Rain Sensor			
Closed Area			

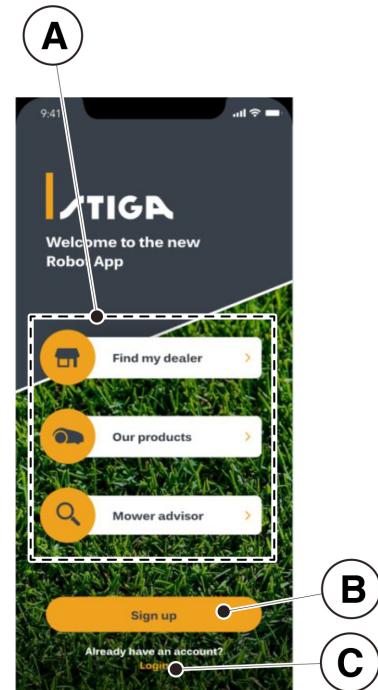
PRODUKTEINSTELLUNGSVERZEICHNIS

4.7.1. PRELOGIN	31
4.7.2. REGISTRIERUNG (SIGN UP).....	31
4.7.3. KOPPLUNG (PAIRING).....	32
4.7.4. GERÄTESEITE (DEVICE PAGE)	32
4.7.5. GESCHLOSSENER BEREICH (CLOSED AREA).....	33
4.7.6. EINSTELLUNGEN (SETTINGS)	33
4.7.7. EINZELSCHNITT / GEPLANTER SCHNITT (SPOT CUT / SCHEDULED).....	34
4.7.8. MÄHSITZUNGEN (MOWING SESSIONS)	34
4.7.9. GO-TO-CUT POINTS	35
4.7.10. KANTENSCHNITT (BORDER CUT).....	36
4.7.11. ECO MODE.....	36
4.7.12. REGENSENSOR (RAIN SENSOR).....	36
4.7.13. BENUTZERVERWALTUNG	37
4.7.14. HÄNDLER (DEALER)	37
4.7.15. MELDUNGEN (MESSAGES)	38
4.7.16. PROFIL (PROFILE).....	38

4.7.1. PRELOGIN

Wenn Sie das erste Mal auf die App zugreifen, können Sie:

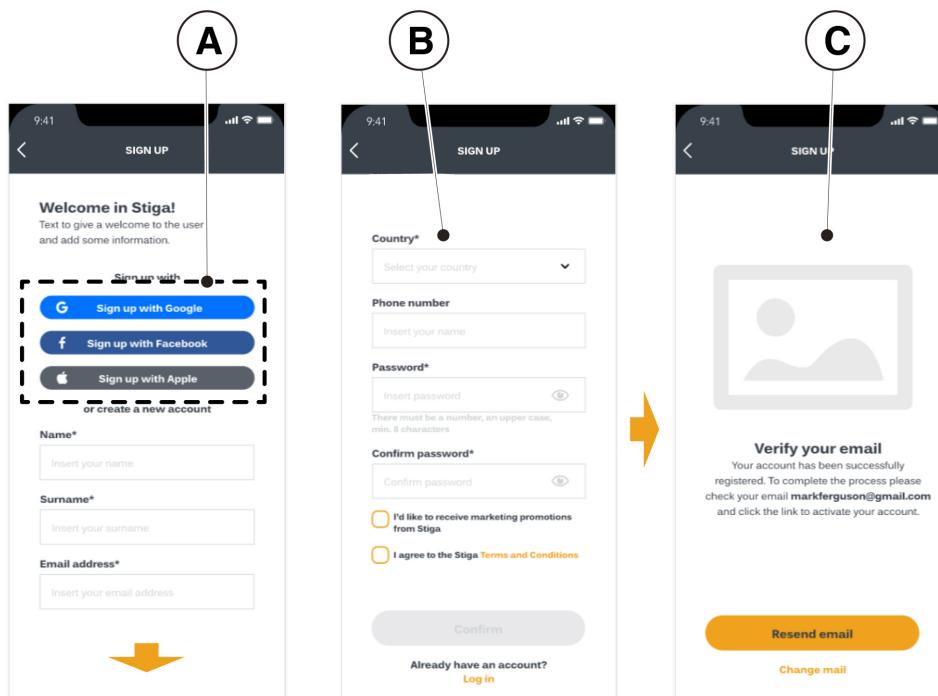
1. Die Informationsseiten zu den STIGA-Händlern und -Produkten aufrufen (A).
2. Die erste Registrierung (B) durchführen.
3. Sich als bereits registrierte Benutzer (C) anmelden.



4.7.2. REGISTRIERUNG (SIGN UP)

Der Abschnitt „Sign Up“ ermöglicht die Benutzerregistrierung und den Zugriff auf alle Funktionen der App.

1. Der Benutzer kann sich mit seinem Google-, Facebook- und Apple-Konto anmelden (A), oder ein neues Konto erstellen, indem er die erforderlichen Felder ausfüllt (B).
2. Die Registrierung erfordert eine Verifizierung per E-Mail (C).

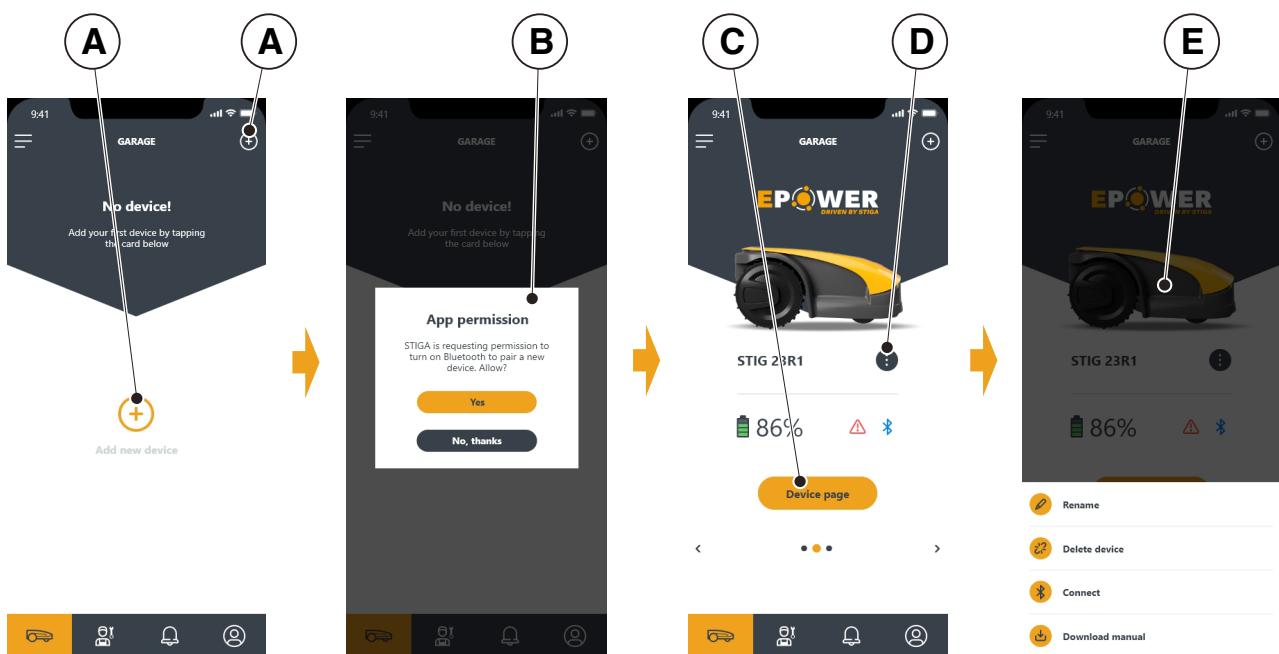


4.7.3. KOPPLUNG (PAIRING)

Im Abschnitt „Pairing“ können Sie Ihr Mobilgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit dem Mähroboter koppeln.

1. Drücken Sie die Taste (A), um die Bluetooth-Kopplungsseiten aufzurufen.
2. Bestätigen Sie, um die Kopplung über Bluetooth zuzulassen (B).
3. Folgen Sie der Anleitung, um das Produkt zu koppeln.
4. Sobald die Kopplung abgeschlossen ist, wird die Hauptproduktseite angezeigt.
5. Drücken Sie die Taste (C), um die Produktseite aufzurufen.
6. Drücken Sie die Taste (D), um die Menüseite (E) aufzurufen. Von dieser Seite aus können Sie den Mähroboter umbenennen, trennen und verbinden oder die Bedienungsanleitung herunterladen.

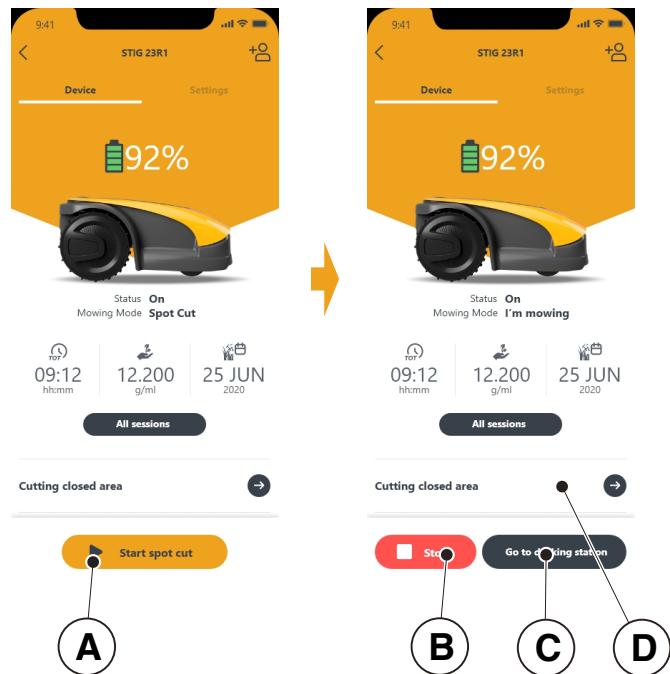
HINWEIS: Sollte der Mähroboter nicht von Ihrem Mobilgerät erkannt werden, überprüfen Sie, ob er nicht mit einem anderen Gerät verbunden ist (Siehe Abs. 5.3.5)



4.7.4. GERÄTESEITE (DEVICE PAGE)

Im Abschnitt „Device Page“ können Sie den Mähroboter starten oder ihn zwingen, zur Ladestation zurückzukehren.

1. Drücken Sie die Taste (A), um den Mähroboter zu starten.
2. Drücken Sie die Taste (B), um den Mähroboter anzuhalten.
3. Drücken Sie die Taste (C), um den Mähroboter zu zwingen, zur Ladestation zurückzukehren.
4. Drücken Sie auf das Feld (D), um den Mähroboter in einem Bereich zu starten, der der Mähroboter nicht selbstständig erreichen kann. (Siehe Abs. 4.7.5)



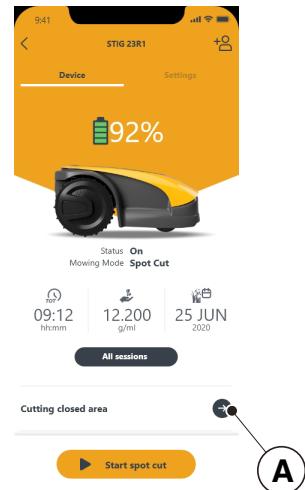
4.7.5. GESCHLOSSENER BEREICH (CLOSED AREA)

HINWEIS: Überprüfen Sie die Verfügbarkeit dieser Funktion über die App STIGA.GO.

Der Abschnitt „Closed Area“ ermöglicht es Ihnen, den Mähroboter in einem geschlossenen Bereich zu starten, der normalerweise vom Arbeitsbereich ausgeschlossen ist, weil er nicht erreicht werden kann, aber dennoch durch das Begrenzungskabel abgegrenzt ist. (Siehe Abs. 4.3)

1. Drücken Sie den Knopf (A), um den Modus „Geschlossener Bereich“ auszuwählen.
2. Positionieren Sie den Mähroboter innerhalb des geschlossenen Bereichs und folgen Sie der Anleitung.

HINWEIS: Der Benutzer kann wählen, ob der Mähroboter für die gesamte Betriebszeit der Batterie oder für eine kürzere eingestellte Zeit arbeiten soll.



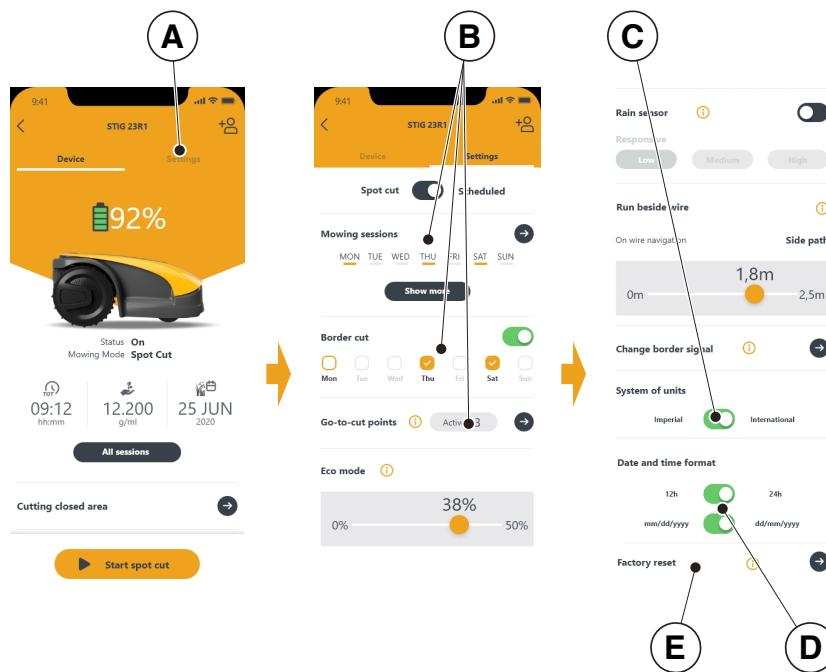
4.7.6. EINSTELLUNGEN (SETTINGS)

Der Abschnitt „Settings“ ermöglicht den Zugriff auf den Einstellungsdisplay des Mähroboters.

1. Drücken Sie die Taste (A), um die Settings aufzurufen.
2. Drücken Sie auf die Optionen (B), um die Einstellungen vorzunehmen.

Im Einstellungsmenü können Sie auch:

- die Maßeinheit (C) wählen;
- das Format Datum/Uhrzeit (D) wählen;
- den Mähroboter auf die Werkseinstellungen zurücksetzen (E).

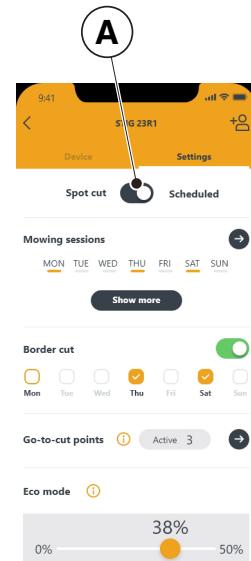


4.7.7. EINZELSCHNITT / GEPLANTER SCHNITT (SPOT CUT / SCHEDULED)

Mit dem Wahlschalter „Spot Cut/Scheduled“ (A) können Sie das geplante Arbeitsprogramm ein- oder ausschalten.

Die Anzahl der einzuplanenden Stunden pro Woche wird von der App anhand der Gartengröße vorgeschlagen.

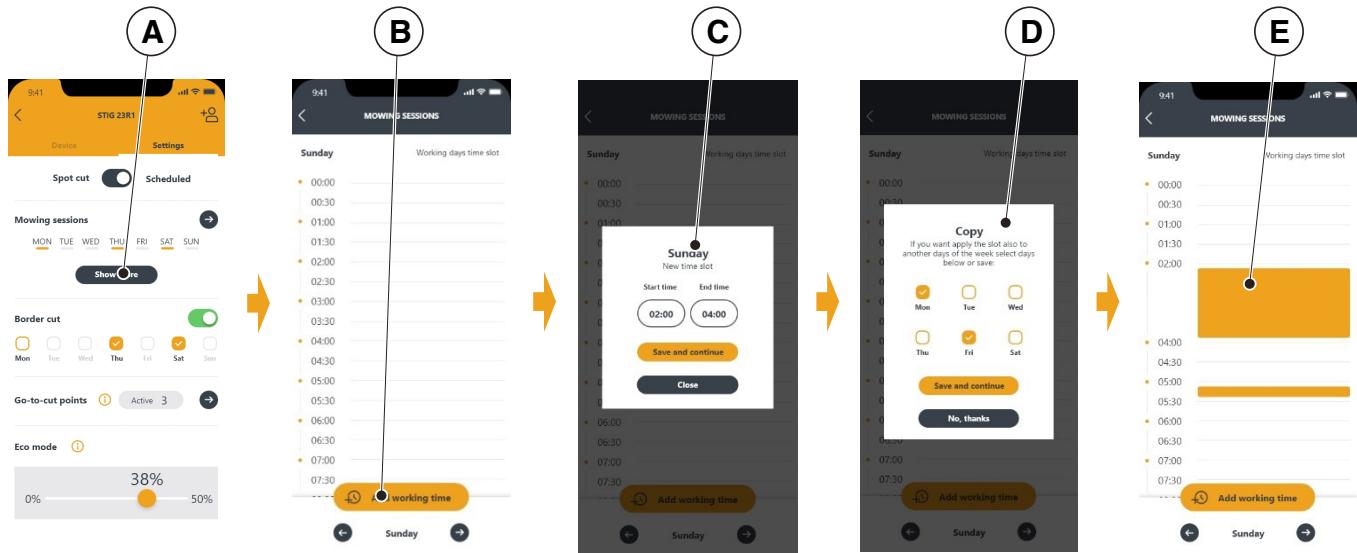
1. Bei Einstellung auf „Scheduled“ arbeitet der Mähroboter nach dem geplanten Arbeitsprogramm.
2. Bei Einstellung auf „Spot Cut“ führt der Mähroboter einen einzelnen Arbeitszyklus durch.



4.7.8. MÄHSITZUNGEN (MOWING SESSIONS)

Im Abschnitt „Mowing sessions“ können Sie die Arbeitszeiten und -tage des Mähroboters festlegen. Die Anzahl der einzuplanenden Stunden pro Woche wird von der App anhand der Gartengröße vorgeschlagen.

1. Drücken Sie die Taste (A), um das Menü zur Einstellung der Arbeitszeiten aufzurufen und einen Wochentag auszuwählen.
2. Drücken Sie die Taste (B), um einen neuen Arbeitsprogramm hinzuzufügen.
3. Geben Sie die Arbeitsstart- und Endzeit (C) ein und speichern Sie.
4. Der Benutzer hat die Möglichkeit, die Einstellung betreffend die Arbeitszeit auf mehrere Wochentage anzuwenden (D).
5. Die Arbeitszeit wird innerhalb des Tages, an dem sie geplant ist, angezeigt (E). Drücken auf die einzelnen Arbeitszeiten, um diese zu kopieren oder zu löschen.



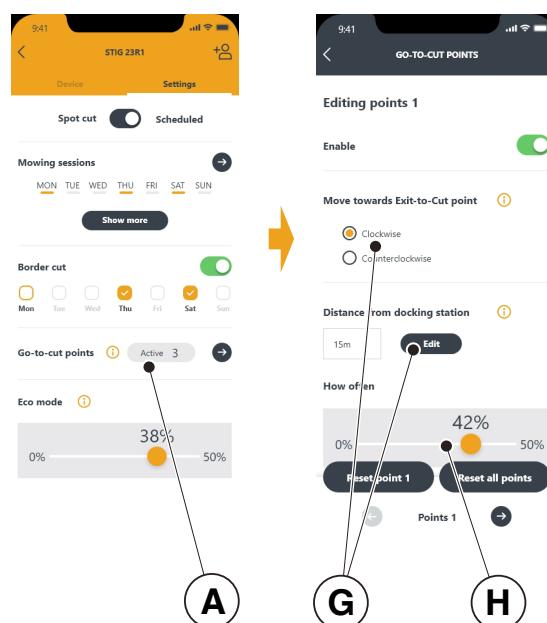
4.7.9. GO-TO CUT POINTS

HINWEIS: Überprüfen Sie die Verfügbarkeit dieser Funktion über die App STIGA.GO.

Im Abschnitt „Go-To Cut Points“ können Sie einen oder mehrere Startpunkte für den Mähroboter festlegen, um die Abdeckung in verschiedenen Bereichen des Gartens zu verbessern (siehe Abs. 4.4). Die Anzahl der einstellbaren Startpunkte ist abhängig vom Modell des Mähroboters.

Die Startpunkte sind anhand der folgenden Parameter definiert:

- Abstand des Arbeitsstartpunkts zur Ladestation, gemessen entlang des Begrenzungskabels (G).
- Richtung zum Arbeitspunkt (im oder gegen den Uhrzeigersinn) (G).
- Erreichhäufigkeit des Arbeitspunkts, ausgedrückt in % der gesamten programmierten Arbeitszeit (H).

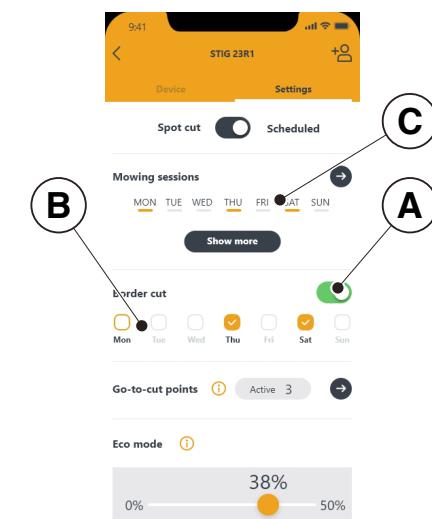


4.7.10. KANTENSCHNITT (BORDER CUT)

Im Bereich „Border cut“ können Sie den Kantenschnitt an einem bestimmten Tag planen.

1. Drücken Sie auf den Schalter (A), um die Funktion zu aktivieren.
2. Wählen Sie die Tage, an denen der Kantenschnitt durchgeführt werden soll (B).

HINWEIS: Der Kantenschnitt kann nur für Wochentage aktiviert werden, an denen der Mähroboter für die Arbeit programmiert wurde (C).

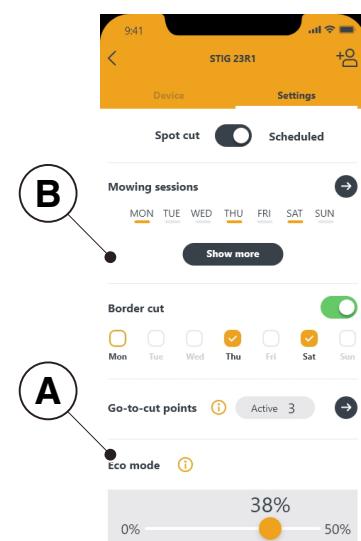


4.7.11. ECO MODE

HINWEIS: Überprüfen Sie die Verfügbarkeit dieser Funktion über die App STIGA.GO.

Die Funktion „Eco mode“ (A) ermöglicht die Einstellung eines Stromsparmodus, indem die Arbeitszeit des Mähroboters im Vergleich zur Programmierung durch den Benutzer (B) prozentual reduziert wird.

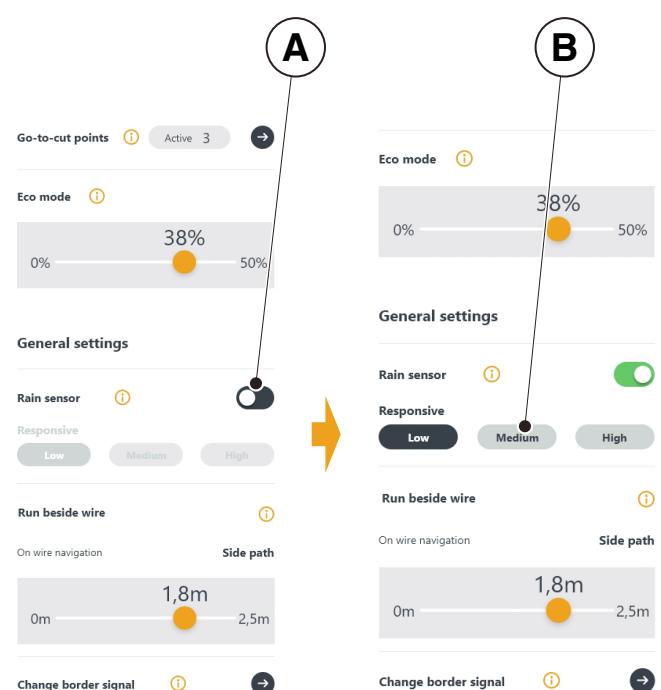
HINWEIS: Die Verwendung dieser Funktion ist in Zeiten des Jahres zu empfehlen, in denen das Gras langsamer wächst.



4.7.12. REGENSENSOR (RAIN SENSOR)

Mit der Funktion „Rain sensor“ können Sie den Regensensor an Ihrem Mähroboter aktivieren oder deaktivieren.

1. Drücken Sie auf den Schalter (A), um die Funktion zu aktivieren.
2. Wählen Sie zwischen den drei verfügbaren Empfindlichkeitsstufen des Regensorsors (B).



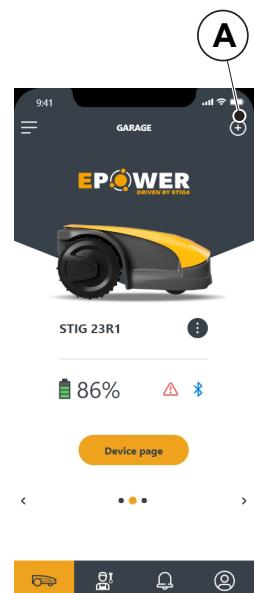
4.7.13. BENUTZERVERWALTUNG

HINWEIS: Überprüfen Sie die Verfügbarkeit dieser Funktion über die App STIGA.GO.

Der Hauptbenutzer, der das Produkt zum ersten Mal registriert hat, kann andere Benutzer durch das über die Taste (A) zugängliche Verfahren zur Verwaltung des Mähroboters einladen.

HINWEIS: Die hinzugefügten Benutzer können jederzeit im Menü (A) angezeigt und verwaltet werden.

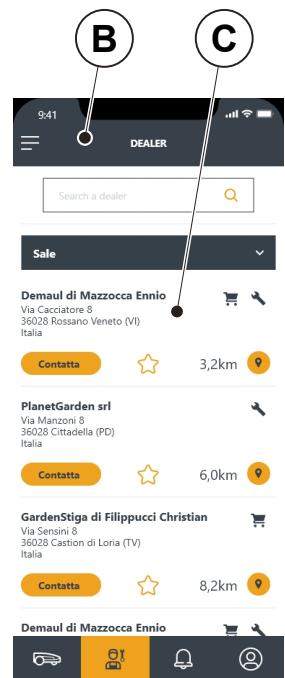
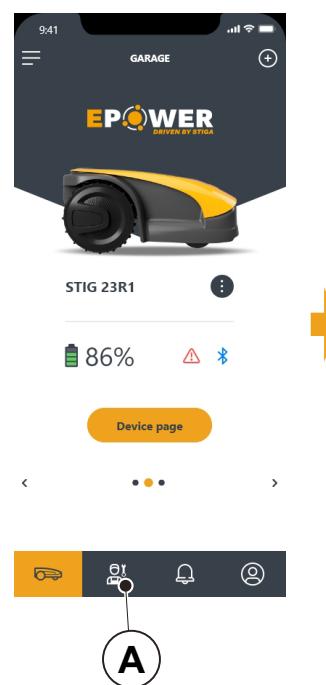
HINWEIS: Der eingeladene Benutzer muss die App auf sein Mobilgerät herunterladen und die Registrierung abschließen.



4.7.14. HÄNDLER (DEALER)

Im Abschnitt „Dealer“ können Sie Ihr Kundendienstzentrum auswählen.

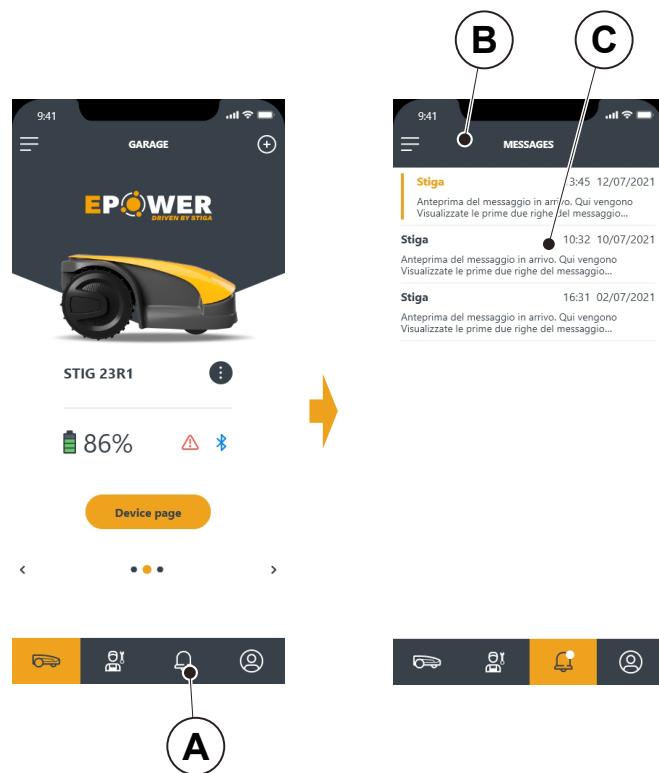
1. Drücken Sie die Taste (A), um die Seite (B) aufzurufen, auf der Sie Ihren Bezugshändler aus einer Liste auswählen können. (C).



4.7.15. MELDUNGEN (MESSAGES)

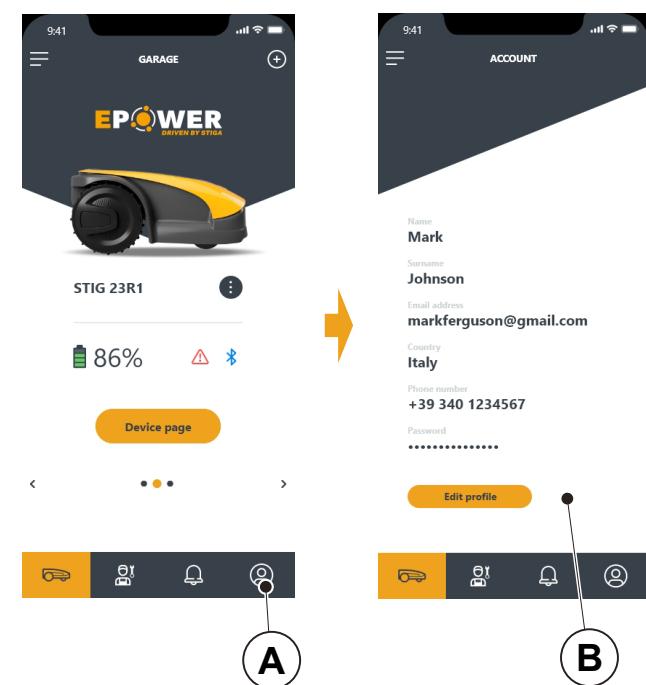
Der Abschnitt „Messages“ ermöglicht die Visualisierung von Meldungen/Informationen.

1. Drücken Sie die Taste (A), um die Seite (B) aufzurufen, von der aus Sie alle an den Benutzer gerichteten Meldungen/Informationen (C) von STIGA einsehen können.



4.7.16. PROFIL (PROFILE)

Der Abschnitt „Profile“ (A) ermöglicht den Zugriff auf das Benutzerprofil, in dem der Benutzer Kontodetails bearbeiten und das Passwort ändern kann (B).



5. BETRIEB

Anforderungen und Pflichten:

- Installation erfolgte gemäß den Anweisungen (Siehe Kap. 4)
- Ladestation ist mit Strom versorgt
- Batterie ist geladen (Siehe Abs. 5.5)
- Mähroboter wurde gemäß den Anweisungen programmiert (siehe Abs. 4.7 zum automatischen Betrieb)
- Grashöhe ist im Betriebsbereich des Mähroboters 20-60 mm
- Schnitthöhe wurde angemessen eingestellt (siehe Abs. 5.6).

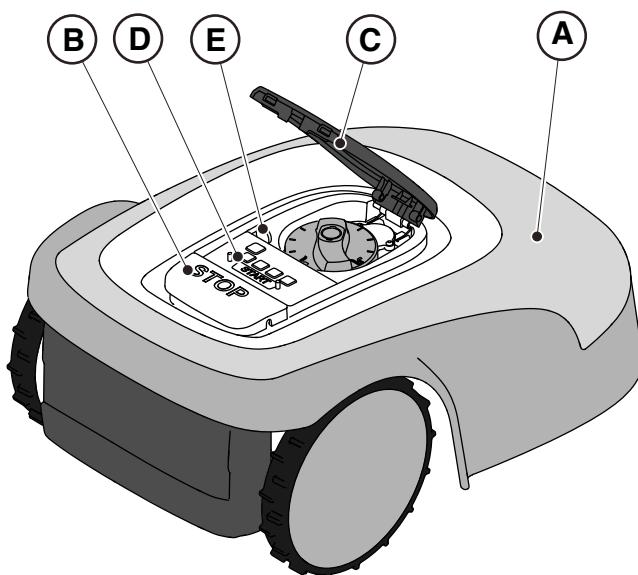
5.1. SICHERHEITSÜBERPRÜFUNG VOR DEM START DES MÄHROBOTERS

Anforderungen und Pflichten:

- Sicherheitsschlüssel

Verfahren:

1. Überprüfen Sie, ob die Abdeckung (A) richtig montiert ist. Wenn die Abdeckung fehlt, kann der Mähroboter nicht arbeiten.
2. Überprüfen Sie, ob der Sicherheitsschlüssel (E) eingesteckt ist. Wenn er nicht eingesteckt ist, startet der Mähroboter nicht.
3. Stellen Sie sicher, dass die „STOP“-Taste (B) nicht aktiv ist. Wenn die Taste gedrückt wird, hält der Mähroboter an und öffnet sich Schutzabdeckung (C) der Steuerkonsole (D).
4. Stellen Sie sicher, dass der Mähroboter richtig auf dem Boden steht. Bei übermäßiger Steigung ($\geq 45\%$) oder Hub halten die Neigungssensoren (Inklinometer) den Mähroboter an.

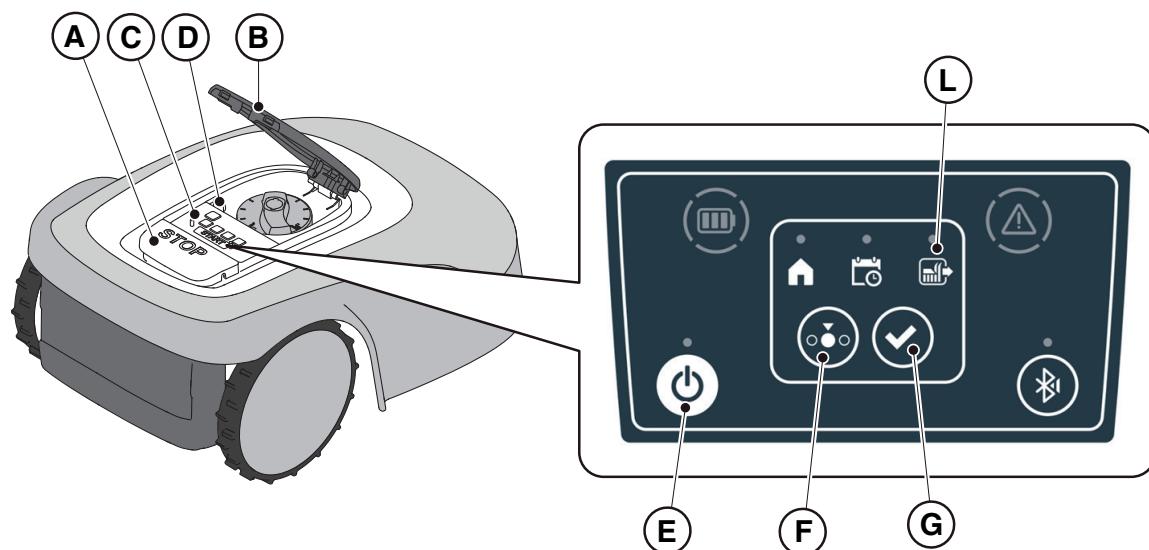


5.2. MANUELLER BETRIEB DES MÄHROBOTERS

Der Mähroboter kann verwendet werden, ohne die in Abs. 4.7 beschriebene Programmierung durchzuführen. In diesem Modus führt der Mähroboter einen Arbeitszyklus durch, kehrt zur Ladestation zurück und bleibt dort bis zum nächsten manuellen Start.

Verfahren:

1. Positionieren Sie den Mähroboter auf der Ladestation bzw. innerhalb des Umkreises der Anlage.
2. Drücken Sie die „**STOP**“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
3. Halten Sie die „**ON/OFF**“-Taste (E) 3 Sekunden lang gedrückt, um den Mähroboter einzuschalten.
4. Drücken Sie die „**MODUSAUSWAHL**“-Taste (Abb. F), bis nur noch das Symbol (L) blinkt.
5. Drücken Sie die „**BESTÄTIGEN**“-Taste (G). Das Symbol (L) leuchtet zur Bestätigung des Vorgangs kontinuierlich.
6. Schließen Sie die Abdeckung (B).
7. Der Mähroboter beginnt seine Arbeit.



HINWEIS: Dieser Modus garantiert möglicherweise keine ausreichende Abdeckung des Gartens, sowohl in Bezug auf die benötigte Zeit als auch in Bezug auf die Gleichmäßigkeit des Schnittergebnisses, insbesondere wenn der Garten unregelmäßiger Form ist. Um die maximale Effizienz des Mähroboters zu erreichen, wird empfohlen, die Programmierung durchzuführen (siehe Abs. 4.7).

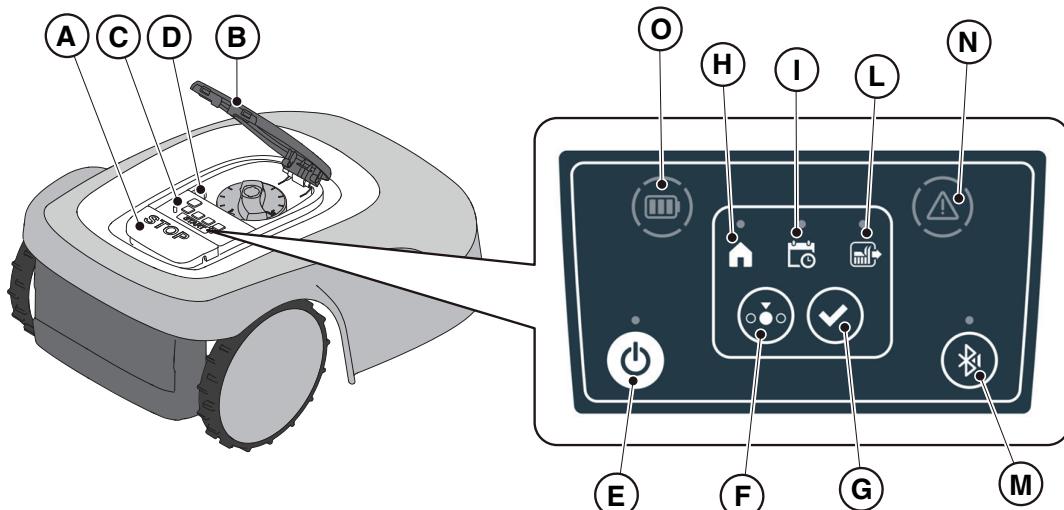
HINWEIS: Wenn nach dem Drücken der „**BESTÄTIGEN**“-Taste (G) die „**MODUSAUSWAHL**“-Taste (F) gedrückt wird, blinken die Symbole der gewählten Funktionen wieder und erfordern eine Bestätigung der soeben ausgewählten Funktion. Drücken Sie die „**BESTÄTIGEN**“-Taste (G). Die Symbole leuchten dann wieder kontinuierlich.

HINWEIS: Wenn die Abdeckung (B) während der Arbeit oder wenn sich der Roboter in der Ladebasis befindet geöffnet wird, blinken die Symbole der ausgewählten Funktionen, um anzuzeigen, dass der Vorgang vor dem erneuten Schließen der Abdeckung bestätigt werden muss. Wenn die Abdeckung wieder geschlossen wird, ohne die „**BESTÄTIGEN**“-Taste (G) zu drücken, führt der Roboter keine Vorgänge aus, bis der Benutzer einen neuen Befehl erteilt.

5.3. BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE AM MÄHROBOTER

Bedienelemente, Anzeigen und deren Funktion:

- „STOP“-Taste (A): dient zum Sicherheitsstopp des Mähroboters.
- „SICHERHEITSSCHLÜSSEL“ (D): dient zum sicheren Abschalten des Mähroboters.
- „ON/OFF“-Taste (E): dient zum Ein- und Ausschalten des Mähroboters und zum Rücksetzen der Alarne.
- „MODUSAUSWAHL“-Taste (F): dient zur Auswahl des Betriebsmodus des Mähroboters und zur Rückkehr in die Ladestation.
- „BESTÄTIGEN“-Taste (G): dient zur Bestätigung des eingestellten Betriebsmodus.
- Leuchtsymbol „GEPLANTES PROGRAMM“ (I): zeigt die Einstellung des geplanten Programms an.
- Leuchtsymbol „EINZELNER ARBEITSZYKLUS“ (L): zeigt die Einstellung des einzelnen Arbeitszyklus an.
- Leuchtsymbol „ZURÜCK ZUR LADESTATION“ (H): zeigt die Einstellung der erzwungenen Rückkehr zur Ladestation zum Aufladen des Mähroboters.
- „BLUETOOTH“-Taste (M): dient zur Anzeige des Bluetooth-Status und zur Entkopplung.
- Leuchtsymbol „ALARM“ (N): dient zur Anzeige von Alarmmeldungen.
- Leuchtsymbol „BATTERIE“ (O): dient zur Anzeige der Batterieladung.

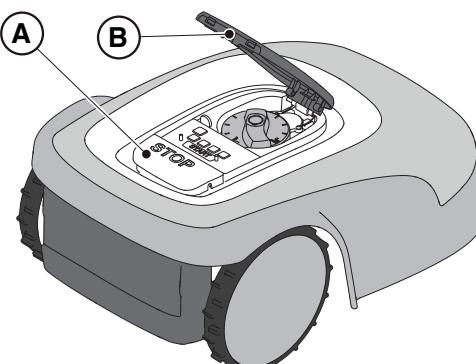


5.3.1. SICHERHEITSSTOPP - „STOP“-TASTE

Die „STOP“-Taste (A) ist ein Bedienelement, das zum sicheren Anhalten des Mähroboters in jedem Betriebszustand dient.

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), während sich der Mähroboter bewegt oder bereits stillsteht.
2. Beim Drücken der „STOP“-Taste (A) hält der Mähroboter an und die Abdeckung (B) öffnet sich, so dass der Zugang zu den anderen Bedienelementen des Roboters möglich ist.



5.3.2. SICHERES ABSCHALTEN - SICHERHEITSSCHLÜSSEL

Indem er abgezogen wird, ermöglicht der Sicherheitsschlüssel (D) ein sicheres Abschalten des Mähroboters.

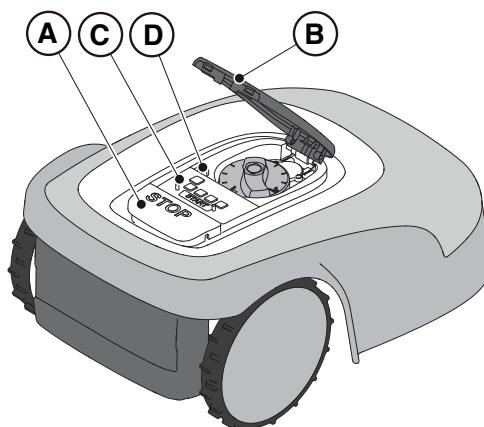


PFLICHT:

Ziehen Sie vor allen Schnitthöhenverstellungen, Reinigungs-, Transport- und Wartungsarbeiten immer den Sicherheitsschlüssel ab.

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel (D) ab und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.
3. Stecken Sie nach der Durchführung von Wartungsarbeiten den Sicherheitsschlüssel ein, um den Robotermäher einschalten zu können.



5.3.3. EIN- UND AUSSCHALTEN - „ON/OFF“-TASTE

Die „ON/OFF“-Taste (E) dient zum manuellen Ein- und Ausschalten des Mähroboters.

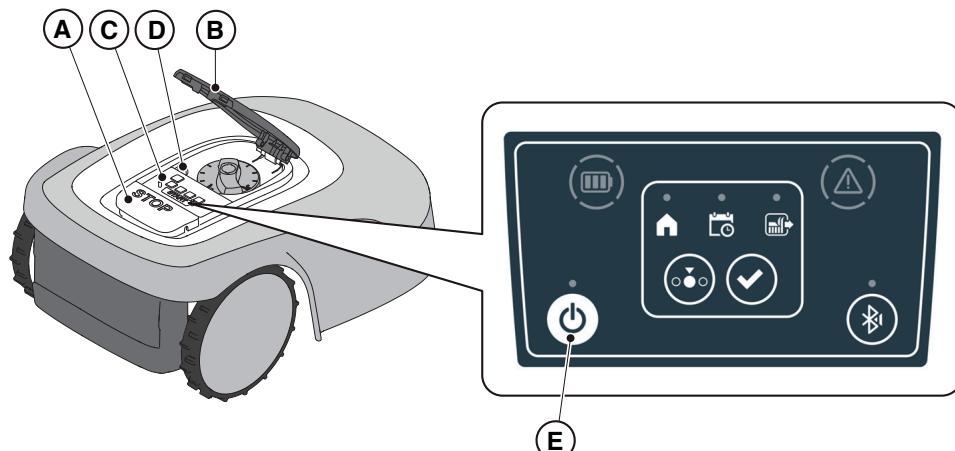
Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Halten Sie die „ON/OFF“-Taste (E) 3 Sekunden lang gedrückt, um den Mähroboter ein- bzw. auszuschalten.

HINWEIS: Der Sicherheitsschlüssel (D) muss zum Einschalten des Mähroboters eingesteckt sein.

HINWEIS: Das Abziehen des Sicherheitsschlüssels (D) führt dazu, dass der Mähroboter ausgeschaltet wird, auch wenn er zuvor nicht über die „ON/OFF“-Taste ausgeschaltet wurde.

HINWEIS: Bei aktiven Alarmen setzt ein doppeltes Drücken der „ON/OFF“-Taste die Alarme zurück.



5.3.4. AUSWAHL GEPLANTES PROGRAMM/EINZELNER ARBEITSZYKLUS/ERZWUNGENE RÜCKKEHR ZUR LADESTATION – MODUSAUSWAHLTASTE

Über die „MODUSAUSWAHL“-Taste wird das über die App eingestellte Arbeitsprogramm aktiviert oder deaktiviert und die erzwungene Rückkehr zur Ladestation ausgewählt. Der Mähroboter arbeitet entsprechend den unten beschriebenen Auswahlmöglichkeiten.

AUSWAHL TASTENFELD UND BETRIEB DES ROBOTERS

GEPLANTES PROGRAMM

Der Mähroboter arbeitet nach dem über die App eingestellten Programm.



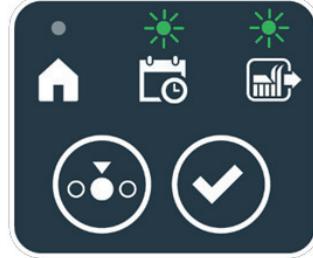
RÜCKKEHR ZUR LADESTATION + GEPLANTES PROGRAMM

Der Mähroboter kehrt zur Ladestation zurück.
Der Mähroboter nimmt die Arbeit ab der nächsten eingestellten Startzeit wieder auf.



EINZELNER ARBEITSZYKLUS + GEPLANTES PROGRAMM

Der Mähroboter führt einen einzelnen erzwungenen Arbeitszyklus durch und kehrt nach Beendigung zur Ladestation zurück.
Der Mähroboter nimmt die Arbeit ab der nächsten eingestellten Startzeit wieder auf.



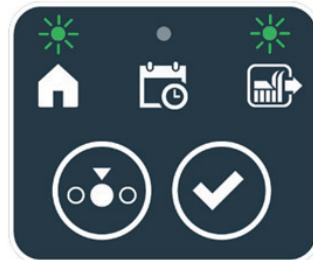
EINZELNER ARBEITSZYKLUS

Der Mähroboter führt einen einzelnen erzwungenen Arbeitszyklus durch und kehrt zur Ladestation zurück.
Der Mähroboter bleibt in der Ladebasis, bis der Benutzer manuell eingreift.



RÜCKKEHR ZUR LADESTATION + EINZELNER ARBEITSZYKLUS

Der Mähroboter kehrt zur Ladestation zurück.
Der Mähroboter bleibt in der Ladebasis, bis der Benutzer manuell eingreift.



Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Drücken Sie die „MODUSAUSWAHL“-Taste (F), bis die Symbole der zu aktivierenden Funktionen blinken. Die Symbole der ausgewählten Funktionen blinken.
3. Drücken Sie die „BESTÄTIGEN“-Taste (G). Die Symbole der ausgewählten Funktionen leuchten kontinuierlich, um den Vorgang zu bestätigen.
4. Schließen Sie die Abdeckung (B).
5. Der Mähroboter beginnt seine Arbeit entsprechend dem eingestellten Modus.

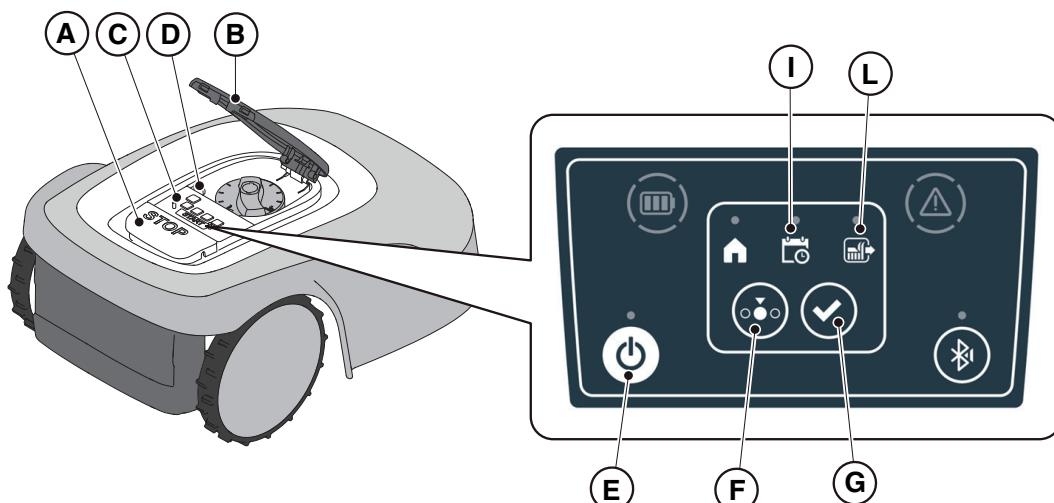
HINWEIS: Wenn nach dem Drücken der „BESTÄTIGEN“-Taste (G) die „MODUSAUSWAHL“-Taste (F) gedrückt wird, blinken die Symbole der gewählten Funktionen wieder und erfordern eine Bestätigung der soeben ausgewählten Funktion. Drücken Sie die „BESTÄTIGEN“-Taste (G). Die Symbole leuchten dann wieder kontinuierlich.

HINWEIS: Wenn die Abdeckung (B) während der Arbeit oder wenn sich der Roboter in der Ladebasis befindet geöffnet wird, blinken die Symbole der ausgewählten Funktionen, um anzuzeigen, dass der Vorgang vor dem erneuten Schließen der Abdeckung bestätigt werden muss. Wenn die Abdeckung wieder geschlossen wird, ohne die „BESTÄTIGEN“-Taste (G) zu drücken, führt der Roboter keine Vorgänge aus, bis der Benutzer einen neuen Befehl erteilt.

HINWEIS: Wenn die Batterie fast leer ist, blinkt das Batteriesymbol rot, um anzuzeigen, dass die ausgewählte Aktion nicht ausgeführt werden kann.

HINWEIS: Der Mähroboter startet erst, wenn die Abdeckung (B) geschlossen ist.

HINWEIS: Der Mähroboter erreicht die Ladestation mit ausgeschaltetem Mähwerk.



HINWEIS: Der Mähroboter kann im Modus „EINZELNER ARBEITSZYKLUS“ auch ohne die Programmierung der Arbeitszeiten über die App durchzuführen verwendet werden. **HINWEIS:** Dieser Modus garantiert möglicherweise keine ausreichende Abdeckung des Gartens, sowohl in Bezug auf die benötigte Zeit als auch in Bezug auf die Gleichmäßigkeit des Schnittergebnisses, insbesondere wenn der Garten unregelmäßiger Form ist. Um die maximale Effizienz des Mähroboters zu erreichen, wird empfohlen, die Programmierung durchzuführen (Siehe Abs. 4.7).

5.3.5. ANZEIGE DES BLUETOOTH-STATUS UND ENTKOMMPLUNG - „BLUETOOTH“-TASTE

Die „BLUETOOTH“-Taste (M):

- Blinkt, wenn der Mähroboter für die Kopplung verfügbar ist.
- Leuchtet kontinuierlich, wenn der Mähroboter mit einem mobilen Gerät verbunden ist.

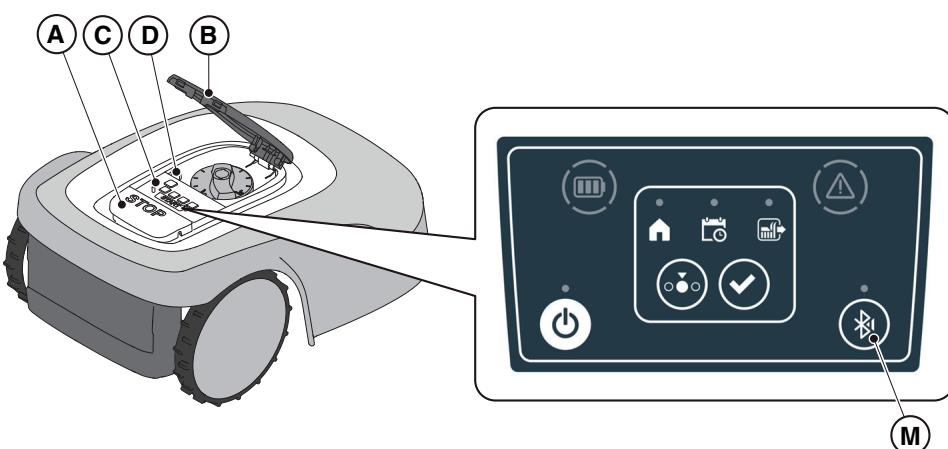
Der Mähroboter trennt automatisch die Verbindung mit dem Gerät, wenn Sie die App schließen.

Die Taste (M) dient zum Trennen der Verbindung mit dem Mähroboter, falls die App eines zweiten Benutzers unbeabsichtigt mit dem Mähroboter verbunden wird.

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Halten Sie die Taste (M) 3 Sekunden lang gedrückt, um den Mähroboter von einem mobilen Gerät zu trennen.

HINWEIS: Zum Koppeln des Geräts mit dem Mähroboter über Bluetooth siehe (Abs. 4.7.3 Pairing).



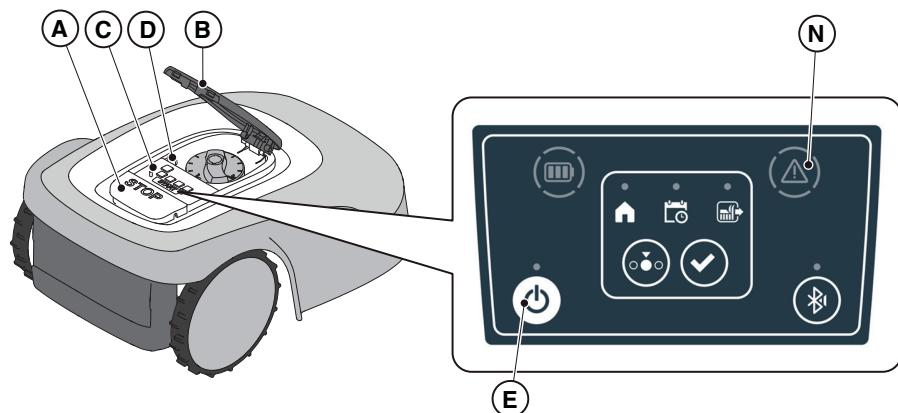
5.3.6. ANZEIGE VON ALARMMELDUNGEN - „ALARM“-SYMBOL

Das Leuchtsymbol „ALARM“ (N) zeigt eine Störung im Betrieb an.

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Überprüfen Sie den Alarmstatus anhand des Leuchtsymbols (N):
 - Grünes Symbol: weist auf bestimmte Betriebsinformationen hin;
 - Gelbes Symbol: weist auf kleinere Anomalien hin;
 - Rotes Symbol: weist auf schwerwiegende Anomalien oder Fehlfunktionen hin, die einen Eingriff des Kundendienstes erfordern können.
3. Nach Behebung der Störung drücken Sie die „ON/OFF“-Taste (E) zweimal kurz hintereinander, um den Alarm zurückzusetzen. Das Leuchtsymbol (N) erlischt und der Mähroboter kann neu gestartet werden. Wenn das Symbol (N) nicht erlischt, ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel (D) ab, warten Sie einige Sekunden und schalten Sie den Mähroboter dann mit der „ON/OFF“-Taste (E) wieder ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.

HINWEIS: Details zu den Betriebsinformationen bzw. Anomalien können über die App eingesehen werden.



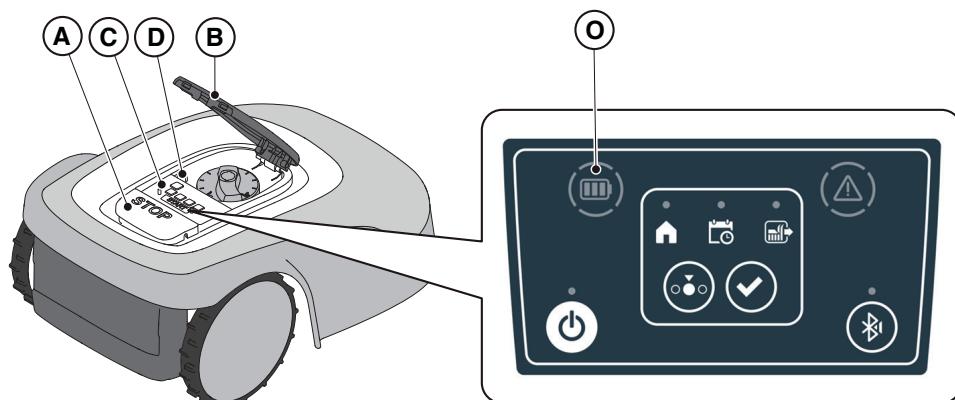
5.3.7. ANZEIGE DER BATTERIELADUNG – BATTERIE-SYMBOL

Das Leuchtsymbol „BATTERIE“ (O) zeigt die Batterieladung an.

Verfahren:

1. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Überprüfen Sie die Batterieladung anhand des Leuchtsymbols (O):
 - Blaues Symbol: die Batterie ist geladen.
 - Rotes Symbol: die Batterie ist fast leer.
3. Wenn der Mähroboter geladen wird, blinkt das Leuchtsymbol (O) grün.

HINWEIS: Blinkt das Batteriesymbol (O) schnell rot, wenn eines der Bedienelemente gedrückt wird, so kann die Aktion nicht ausgeführt werden und es ist erforderlich, die Batterie manuell zu laden (siehe Kap. 5.5).



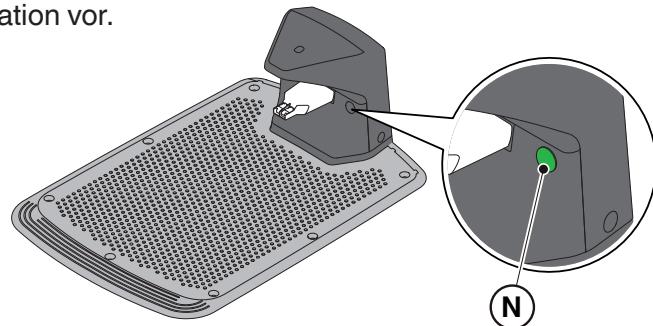
5.3.8. MÄHROBOTER STARTEN

Um den Mähroboter zu starten, gehen Sie wie im Abs. 5.3.4 „AUSWAHL GEPLANTES PROGRAMM / EINZELNER ARBEITSZYKLUS / ERZWUNGENE RÜCKKEHR ZUR LADESTATION – MODUSAUSWAHLTASTE“ beschrieben vor.

5.4. FUNKTIONSWEISE DER LADESTATION

Die Ladestation ist mit einer Kontrollleuchte (N) ausgestattet, die wie folgt leuchtet:

- Leuchte ist aus: die Ladestation ist nicht mit Strom versorgt oder der Roboter befindet sich auf der Ladestation;
- Leuchte leuchtet durchgehend: das Begrenzungskabel ist korrekt an die Ladestation angeschlossen und das Begrenzungssignal wird korrekt übertragen;
- Leuchte blinkt langsam: das Begrenzungskabel ist nicht angeschlossen oder unterbrochen (die Integrität des Begrenzungskabels wird nicht laufend überprüft, sondern wenn der Roboter die Ladestation verlässt oder wenn die Ladestation mit Strom versorgt wird);
- Leuchte blinkt schnell: das Begrenzungskabel ist zu kurz (siehe Abs. 4.5.4) oder es liegt ein Fehler in der Ladestation vor.



5.5. BATTERIEAUFLADUNG

Folgen Sie dem Verfahren zur „**BATTERIEAUFLADUNG**“, um den Mähroboter manuell aufzuladen.

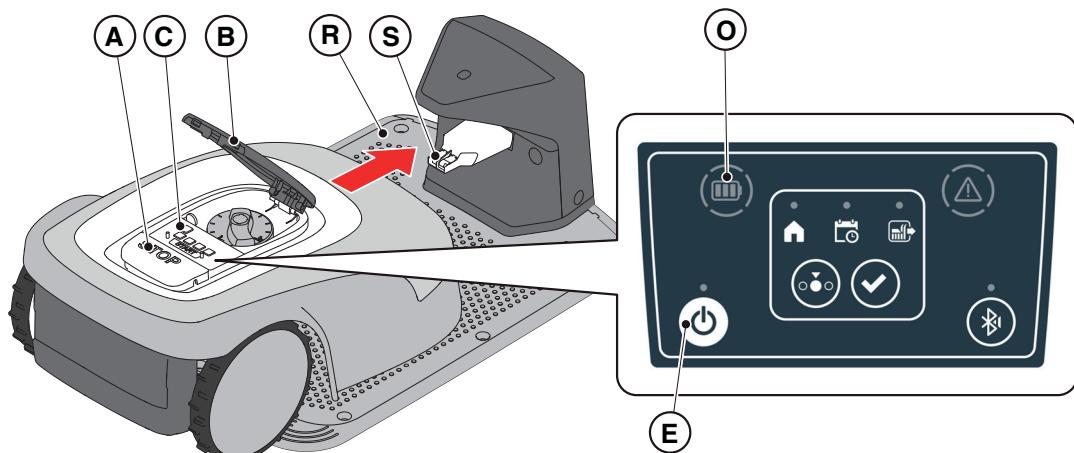
Anforderungen und Pflichten:

- Ladestation ist an das Stromnetz angeschlossen.

Verfahren:

1. Stellen Sie den Mähroboter auf die Ladestation (R).
2. Schieben Sie den Mähroboter auf die Ladestation, bis der Ladestecker (S) einrastet.
3. Drücken Sie die „STOP“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
4. Schalten Sie den Mähroboter mit der „ON/OFF“-Taste (E) ein.
5. Das Leuchtsymbol „**BATTERIE**“ (O) blinkt blau. Der Mähroboter wird geladen.
6. Schließen Sie die Abdeckung (B).
7. Lassen Sie den Mähroboter mindestens so lange im Ladezustand, wie im Abs. 4.5.3 angegeben.

HINWEIS: Das Aufladen der Batterie vor der Überwinterung muss wie angegeben im Abs. 6.4 durchgeführt werden.



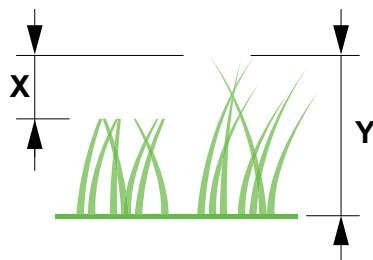
5.6. SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG

Das Verfahren zur „**SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG**“ beschreibt, wie Sie die Höhe der Mähmesser einstellen.

- Die X-Länge des vom Mähroboter geschnittenen Grases darf 10 mm nicht überschreiten.
- Der Arbeitsbereich des Mähroboters beträgt 20-60 mm (Schnitthöhe).
- Die Y-Anfangshöhe vom Gras sollte daher maximal 70 mm betragen.

Bei der Erstinstallation oder zu Beginn der Mähsaison bereiten Sie den Garten ggf. mit einem klassischen Rasenmäher vor, um die Anfangshöhe angemessen anzupassen.

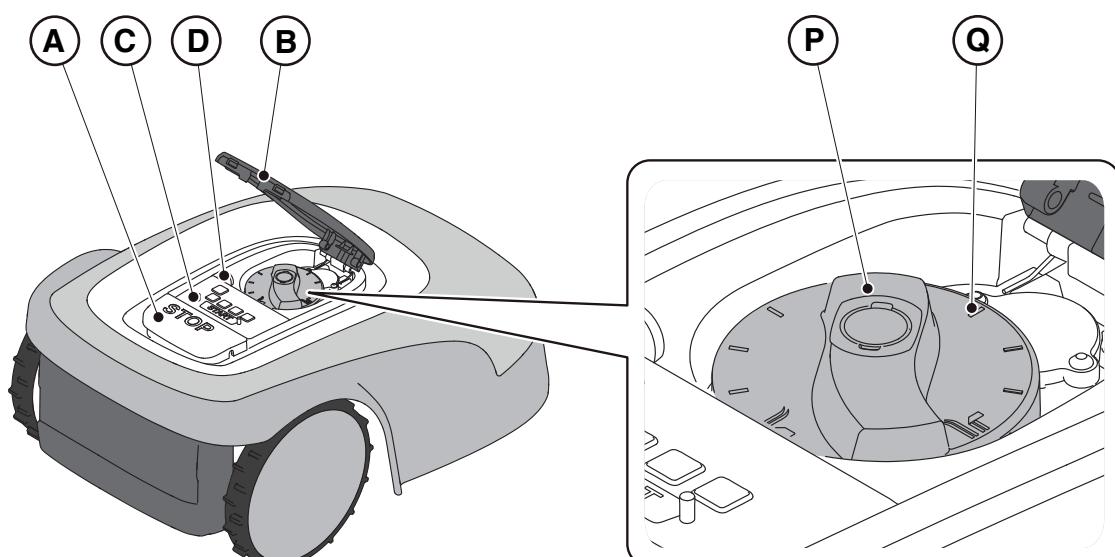
HINWEIS: Wenn Sie das Gras um mehr als 10 mm schneiden möchten, stellen Sie die Schnitthöhe so ein, dass der Anteil des geschnittenen Grases 10 mm beträgt. Senken Sie die Schnitthöhe erst dann weiter ab, wenn der Garten gleichmäßig gemäht ist.



Verfahren:

1. Drücken Sie die „**STOP**“-Taste (A), um die Abdeckung (B) zu öffnen und auf die Steuerkonsole (C) zuzugreifen.
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab (D).
3. Drehen Sie den Höhenregler (P), um die gewünschte Schnitthöhe einzustellen, so dass das geschnittene Gras nicht mehr als 1 cm hoch ist.
4. Setzen Sie den Sicherheitsschlüssel (D) ein.

HINWEIS: Auf dem Drehknopf befindet sich eine Skala von 1 bis 10 (Q), die als Referenz verwendet werden kann.



6. WARTUNG

6.1. PROGRAMMIERTE WARTUNG

 <p>WARNUNG: Nur Originalersatzteile verwenden.</p>	 <p>WARNUNG: Installierte Sicherheitseinrichtungen nicht verändern, manipulieren, umgehen oder beseitigen.</p>
---	--

Für einen besseren Betrieb und eine längere Lebensdauer sollten Sie das Produkt regelmäßig reinigen und verschlissene Teile austauschen.

Führen Sie die Eingriffe mit der in der Tabelle angegebenen Häufigkeit durch.

HÄUFIGKEIT	KOMPONENTE	ART DES EINGRIFFS	Referenzen
Wöchentlich	Messer	Messer reinigen und seine Effizienz prüfen.	(Siehe Abs. 6.2)
		Messer austauschen, wenn es durch einen Stoß verbogen oder verschlissen ist.	(Siehe Abs. 6.3)
	Ladekontakte	Jegliche Oxidation reinigen und entfernen.	(Siehe Abs. 6.2)
Monatlich	Mähroboter	Reinigung durchführen.	(Siehe Abs. 6.2)
	Ladestation und Stromversorgungskabel	Auf Verschleiß oder Beschädigung prüfen und bei Bedarf austauschen.	(Wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum)
Am Ende der Mähsaison oder alle sechs Monate, wenn der Mähroboter nicht verwendet wird.	Batterie	Batterie vor der Lagerung aufladen.	(Siehe Abs. 6.4)
Jährlich oder am Ende der Mähsaison	Mähroboter	Wartung in einer autorisierten Kundendienstzentrum durchführen lassen.	(Siehe Abs. 6.1)

Um den Mähroboter in einwandfreiem Zustand zu halten, ist es notwendig, eine jährliche Wartung in einem autorisierten Kundendienstzentrum durchführen zu lassen.

Die Wartung umfasst eine Reihe von Prüfungen, darunter:

- Reinigung der Innen- und Außenseite des Mähroboters;
- Allgemeine Überprüfung des Mähroboterzustands;
- Austausch von verschlissenen Teilen;
- Überprüfung des Batteriezustands;
- Überprüfung der Anzugsmomente;
- Überprüfung und eventueller Austausch der Stoß- und Hubkinematik und deren Schutzbälge;
- Überprüfung und eventueller Austausch des Gummifaltenbalgs zum Schutz des Messermotors, um die Schutzbegrenzung gegen Wassereintritt einzuhalten;
- Austausch der Dichtungen, die die Gehäuse und das Batteriefach verschließen, um die Schutzbegrenzung gegen Wassereintritt einzuhalten;

HINWEIS: Störungen, die auf die Nichtdurchführung der jährlichen Wartung zurückzuführen sind, werden nicht im Rahmen der Garantie anerkannt.

6.2. PRODUKTREINIGUNG



WARNUNG:
Gefahr von Schnittwunden an den Händen.



WARNUNG:
Gefahr von Augenverletzungen durch Staub.

Anforderungen und Pflichten:

- Schwamm
- Neutralseife
- Bürste
- Wasser
- Trockenes Tuch
- Schutzhandschuhe
- Schutzbrille



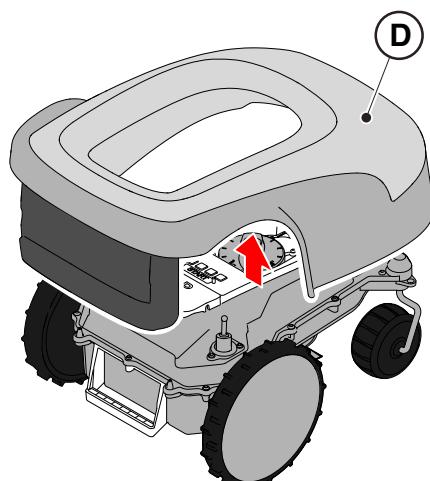
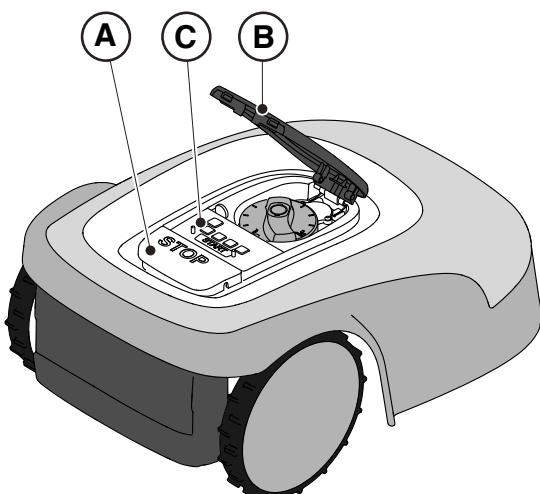
SCHUTZHANSCHUHE
ERFORDERLICH:
Verwenden Sie Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen an den Händen zu vermeiden.



SCHUTZBRILLE
ERFORDERLICH:
Verwenden Sie eine Schutzbrille, um Augenverletzungen durch Staub zu vermeiden.

Verfahren:

1. Drücken Sie die Taste „STOP“-Taste (A), um den Mähroboter anzuhalten, und öffnen Sie die Schutzauskleidung (B).
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab (C).
3. Entfernen Sie die Abdeckung (D), um die Reinigung zu erleichtern.
4. Reinigen Sie alle Außenflächen des Mähroboters mit einem in lauwarmem Wasser und Neutralseife angefeuchteten Schwamm.



ACHTUNG:
Durch Verwendung von zu viel Wasser kann dieses eindringen und Schäden an den elektrischen Komponenten verursachen.



ACHTUNG:
Installierte Sicherheitseinrichtungen nicht verändern, manipulieren, umgehen oder beseitigen.



VERBOT:
Keine Hochdruckwasserstrahlen verwenden.

**VERBOT:**

Den Mähroboter weder ganz noch teilweise in Wasser eintauchen, um irreversible Schäden an elektrischen und elektronischen Bauteilen zu vermeiden.

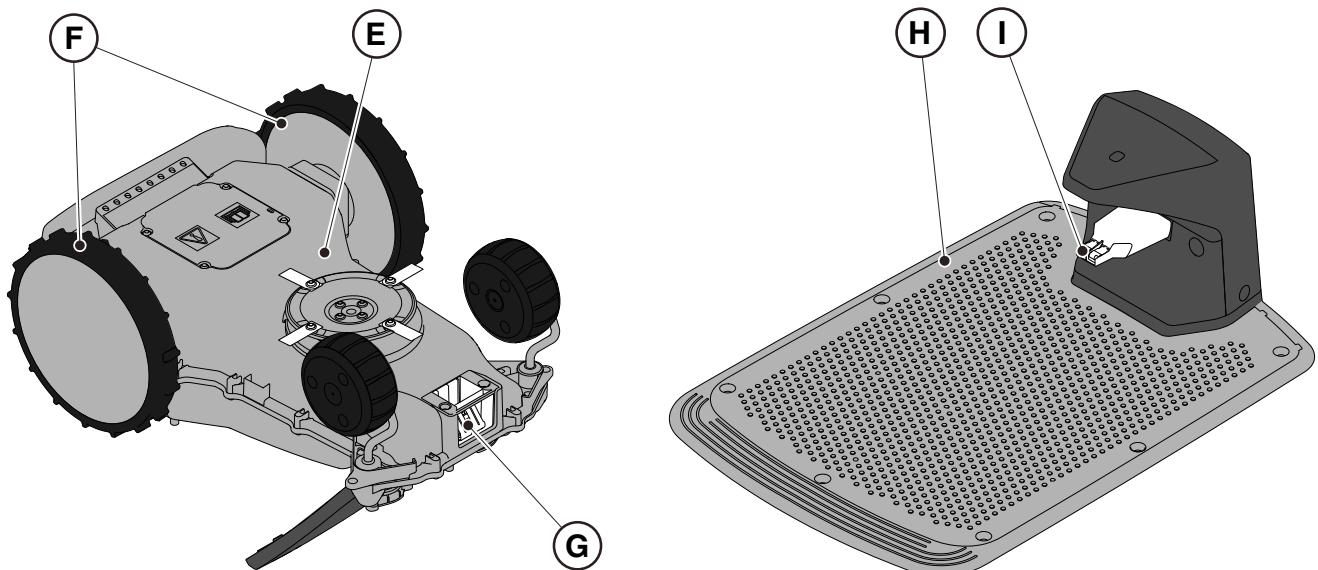
**VERBOT:**

Interne Teile des Mähroboters nicht waschen, um die elektrischen und elektronischen Komponenten nicht zu beschädigen.

**VERBOT:**

Keine Lösungsmittel oder Benzin verwenden, um lackierte Oberflächen und Kunststoffteile nicht zu beschädigen.

5. Entfernen Sie Schlamm und Schmutz von den Antriebsrädern (F).
6. Reinigen Sie den unteren Teil (E) des Mähroboters (Mähmesser, Vorder- und Hinterräder). Verwenden Sie eine geeignete Bürste, um Verschmutzungen und/oder Verunreinigungen zu entfernen, die den ordnungsgemäßen Betrieb des Mähroboters behindern könnten. Schließen Sie die Reinigung mit einem feuchten Schwamm ab.
7. Reinigen Sie den Batterieladeanschluss (G).
8. Reinigen Sie die Ladestation (H) und den Kontaktstecker (I) von angesammelten Verunreinigungen.



6.3. AUSTAUSCH DER MÄHMESSER



WARNUNG:
Gefahr von Schnittwunden an den Händen.

Anforderungen und Pflichten:

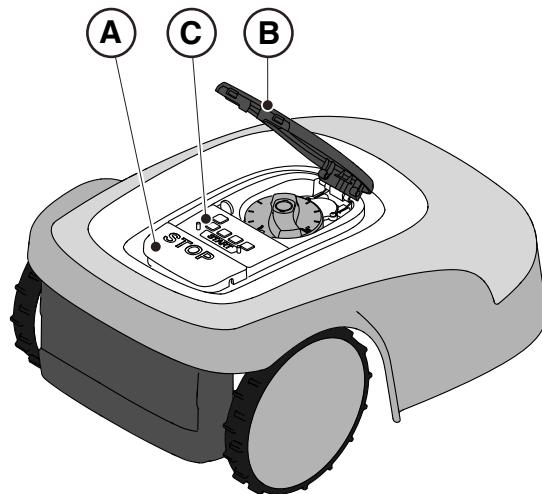
- Sicherheitsschlüssel
- Mähmesser
- Schlüssel
- Schutzhandschuhe



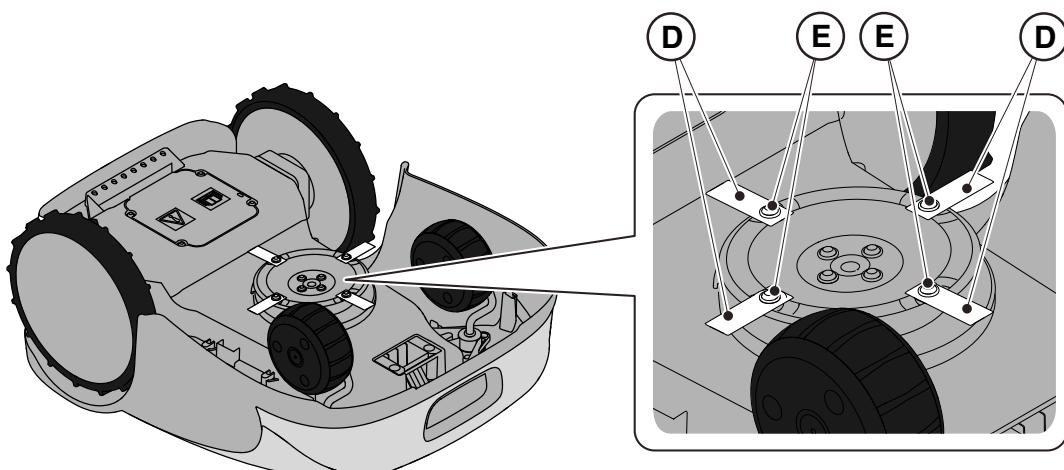
SCHUTZHANDSCHUHE ERFORDERLICH:
Verwenden Sie Schutzhandschuhe, um Schnittverletzungen an den Händen zu vermeiden.

Verfahren:

1. Drücken Sie die Taste „STOP“-Taste (A), um den Mähroboter anzuhalten, und öffnen Sie die Schutzauskleidung (B).
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab (C).



3. Drehen Sie den Mähroboter um; achten Sie dabei darauf, die Abdeckung nicht zu beschädigen.
4. Schrauben Sie die Befestigungsschrauben (E) ab.
5. Tauschen Sie die Mähmesser (D) aus.
6. Schrauben Sie die Befestigungsschrauben (E) an.



6.4. WARTUNG UND LAGERUNG DER BATTERIEN IM WINTER

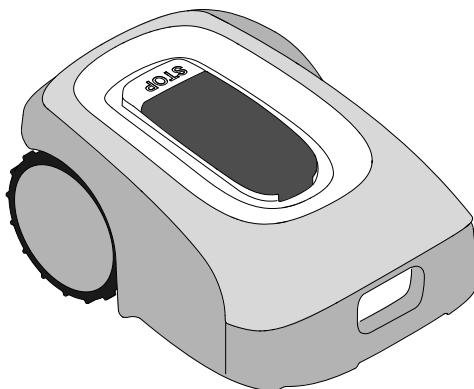
Verfahren:

1. Laden Sie die Batterie gemäß der App-Anleitung, die über die Seite „Einstellungen“ aufrufbar ist.
2. Reinigen Sie den Mähroboter (siehe Abs. 6.2).
3. Lagern Sie den Mähroboter an einem trockenen und frostfreien Ort und stellen Sie sicher, dass er ausgeschaltet ist.
4. Die Batterie muss alle 6 Monate und in jedem Fall vor der Überwinterung nachgeladen werden.

HINWEIS: Die App zeichnet in der Cloud das erfolgreiche Aufladen der Batterie auf. Die Aufladung gilt als beendet, wenn das Aufladedatum aktualisiert wird.

HINWEIS: Die Aufzeichnung des Ladevorgangs per App-Verfahren ist Voraussetzung für die Gültigkeit der Batteriegarantie.

HINWEIS: Die Batterie muss alle 6 Monate und in jedem Fall vor der Überwinterung nachgeladen werden.



6.5. BATTERIEAUSTAUSCH

Der Austausch der Batterie liegt in der ausschließlichen Verantwortung des TECHNISCHEN KUNDENDIENSTPERSONALS von STIGA.

Wenden Sie sich an einen Kundendienstzentrum oder Ihren Händler, wenn die Batterie ausgetauscht werden muss.

7. BEHEBUNG VON STÖRUNGEN



WARNUNG:

Halten Sie den Mähroboter an und bringen Sie ihn in einen sicheren Zustand (siehe Abs. 5.3.2).

Nachfolgend sind mögliche Anomalien aufgelistet, die während der Arbeit auftreten können.

STÖRUNG	URSACHEN	ABHILFE
Abnormale Vibrationen. Mähroboter ist laut.	Beschädigte Trennscheibe oder Messer	Beschädigte Komponenten austauschen (siehe Abs. 6.3).
	Mähwerk durch Fremdkörper (Streifen, Schnüre, Kunststofffragmente usw.) blockiert.	Mähroboter sicher ausschalten (siehe Abs. 2.3). Messer befreien.
	Mähroboter wurde bei unerwarteten Hindernissen (heruntergefallene Äste, vergessene Gegenstände usw.) gestartet.	Mähroboter sicher ausschalten (siehe Abs. 2.3). Hindernisse entfernen und Mähroboter neu starten (siehe Abs. 5.3.9).
	Elektromotor defekt.	Motor austauschen. Wenden Sie sich an das nächste autorisierte Kundendienstzentrum.
	Gras zu hoch.	Schnitthöhe höher einstellen (siehe Abs. 5.6). Führen Sie einen Vorschnitt der Fläche mit einem normalen Rasenmäher durch (Siehe Abs. 5.6).
Mähroboter stellt sich nicht richtig in die Ladestation.	Begrenzungskabel falsch verlegt.	Anschluss der Ladestation überprüfen (Siehe Abs. 4.5.3).
	Bodensenkung in der Nähe der Ladestation.	Korrekte Positionierung der Ladestation wieder herstellen. (Siehe Abs. 4.5.3).
Mähroboter verhält sich in der Nähe von Hindernissen ungewöhnlich.	Falsch verlegtes Begrenzungskabel.	Begrenzungskabel wieder richtig (im Uhrzeigersinn) positionieren (siehe Abs. 4.5.1).
Mähroboter arbeitet zur falschen Zeit.	Uhr falsch eingestellt.	Uhreinstellung wieder einstellen (siehe Abs. 4.7.6).
	Arbeitszeit falsch eingestellt.	Arbeitszeit wieder einstellen (siehe Abs. 4.7.8).

STÖRUNG	URSACHEN	ABHILFE
Arbeitsbereich wird nicht vollständig gemäht.	Arbeitsstunden reichen nicht aus.	Arbeitszeit verlängern (siehe Abs. 4.7.8).
	Mähwerk verschmutzt und/oder verunreinigt.	Mähroboter sicher ausschalten (siehe Abs. 2.3). Mähwerk reinigen.
	Rotierende Mähmesser durch Verschmutzungen oder Verunreinigungen blockiert.	Mähroboter sicher ausschalten (siehe Abs. 2.3). Mähmesser austauschen.
	Arbeitsbereichs zu groß für die Kapazität des Mähroboters.	Arbeitsbereich verringern (siehe Technische Daten Abs. 1.2).
	Batterien nähern sich dem Ende ihres Lebenszyklus.	Batterien durch Originalersatzteile ersetzen (Siehe Abs. 6.5).
	Batterien werden nicht vollständig aufgeladen.	Kontaktstellen reinigen und jegliche Oxidation entfernen (siehe Abs. 6.2). Batterien aufladen.
Nicht vollständig gemähte Gartenteile.	Cut Point falsch programmiert.	Sekundäre Cut Point programmieren (siehe Abs. 4.7.9).
Ladestation leuchtet nicht, wenn sich der Mähroboter außerhalb der Ladestation befindet.	Keine Spannungsversorgung oder es liegt ein Fehler in der Ladestation vor.	Korrekte Anschluss des Netzgeräts an die Stromsteckdose überprüfen. Anschlusskabel des Netzgeräts auf Integrität prüfen.
Ladestation blinkt langsam	Begrenzungskabel ist nicht angeschlossen oder unterbrochen	Installation überprüfen und Bruchstellen beheben (siehe Abs. 4.5.2)
Ladestation blinkt schnell	Begrenzungskabel ist zu kurz oder es liegt ein Fehler in der Ladestation vor.	Sicherstellen, dass das Begrenzungskabel länger ist als die im Abs. 4.5.1 angegebene Länge. Bei Bedarf den Widerstand installieren (Siehe Abs. 4.5.4). Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst.
„Warnung“-Symbol leuchtet auf dem Tastenfeld.	Weist auf eine Anomalie/Störung hin.	Konsultieren Sie die App für nähere Informationen oder wenden Sie sich an den Kundendienst.

7.1. HÄUFIGSTE MELDUNGEN ÜBER DIE APP

STÖRUNG	URSACHEN	ABHILFE
App zeigt „Kein Signal“ an, während sich der Mähroboter innerhalb der Begrenzung befindet und die LED-Leuchte des Senders in der Ladestation leuchtet.	Kein Signalempfang durch den Mähroboter.	Wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum.

STÖRUNG	URSACHEN	ABHILFE
App zeigt "Außer Begrenzung" an.	Übermäßige Geländesteigung	Bereich mit übermäßiger Steigung begrenzen (siehe Abs. 4.3).
	Falsch verlegtes Begrenzungskabel.	Überprüfen, ob das Kabel korrekt verlegt ist (zu große Tiefe, Nähe zu Metallgegenständen, Abstand zwischen dem Kabel und zwei Elementen usw.). (Siehe Abs. 4.5.1).
	Falsch verlegtes Begrenzungskabel um innen gelegene Bereiche (Blumenbeete, Sträucher usw.).	Begrenzungskabel korrekt neu verlegen (Hindernis in Begrenzungsrichtung umgehen). (Siehe Abs. 4.5.1).
	Netzteil überhitzt.	Geeignete Lösungen anwenden, um die Temperatur des Netzteils zu reduzieren (lüften oder Installationsbereich ändern usw.) (siehe Abs. 4.3).
App zeigt „Mähroboter angehoben“ an.	Mähroboter ist vom Boden angehoben.	Sicherstellen, dass der Mähroboter nicht durch einen Gegenstand blockiert oder behindert wird. Eventuelle Grasreste unter dem Gehäuse, die die Sensoren behindern könnten, entfernen und reinigen (siehe Abs. 6.2).
App zeigt "Radfehler" an.	Unebener Boden oder Hindernisse, die die Bewegung verhindern.	Überprüfen, ob der zu mähende Rasen gleichmäßig und frei von Löchern, Steinen oder anderen Hindernissen ist. Andernfalls die entsprechenden Nachbesserungsarbeiten durchführen (siehe Abs. 4.3).
	Ein oder beide Motoren, die den Radantrieb antreiben, sind ausgefallen.	Motor austauschen. Wenden Sie sich an das nächste autorisierte Kundendienstzentrum.
App zeigt „Gras zu hoch“ oder „Schnittfehler“ an.	Mähscheibe blockiert oder beschädigt.	Mähroboter sicher anhalten (siehe Abs. 2.3). Mähscheibe von Gegenständen, die sie blockieren, befreien oder austauschen (siehe Abs. 6.3).
	Rotierende Mähmesser verschlissen oder durch Verschmutzungen oder Verunreinigungen blockiert.	Mähroboter sicher anhalten (siehe Abs. 2.3). Mähmesser befreien und reinigen oder austauschen (siehe Abs. 6.3).
	Mähroboter wurde bei unerwarteten Hindernissen (heruntergefallene Äste, vergessene Gegenstände usw.) gestartet.	Mähroboter sicher anhalten (siehe Abs. 2.3). Hindernisse entfernen und Mähroboter neu starten.
	Elektromotor defekt.	Motor austauschen. Wenden Sie sich an das nächste autorisierte Kundendienstzentrum.
	Gras zu hoch.	Schnitthöhe höher einstellen (siehe Abs. 5.6). Grenzschnitt durchführen.
Es wird auf der App der Text „Umkippen“ angezeigt.	Mähroboter befindet sich an einer Steigung, die über der zulässigen Grenzwerten liegt.	Den Bereich mit Gefälle außerhalb der zulässigen Grenzwerte durch Abgrenzen ausschließen (Siehe Abs. 4.3)

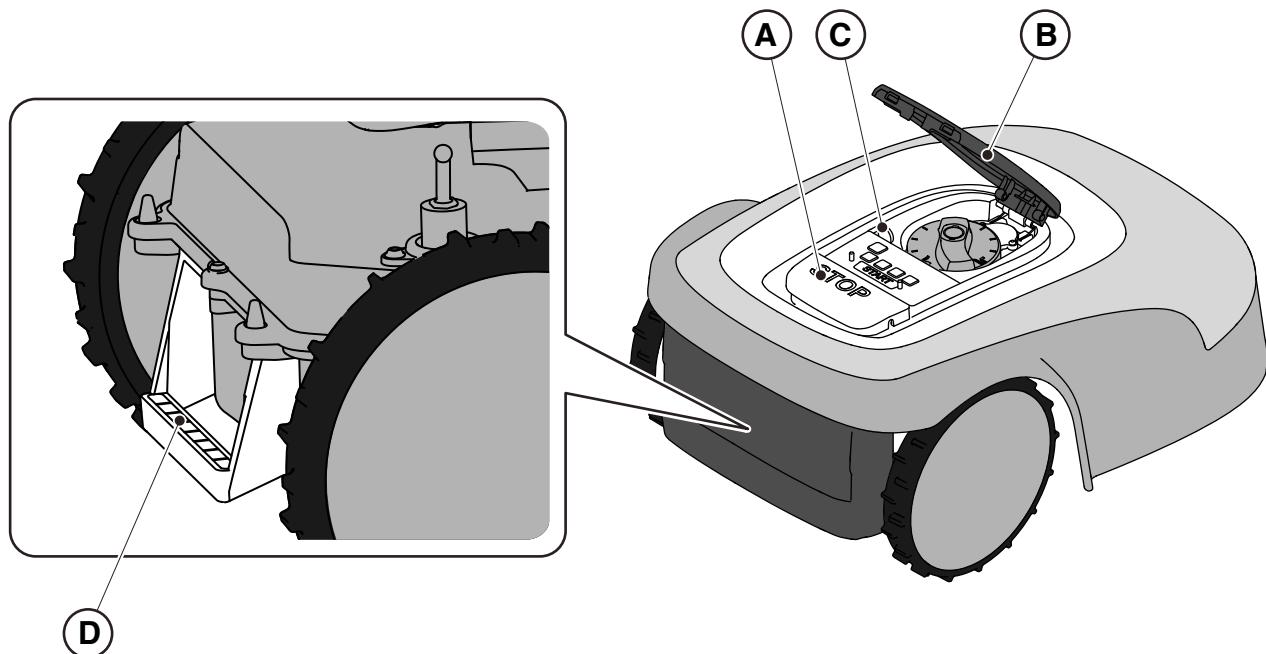
8. TRANSPORT, LAGERUNG UND ENTSORGUNG

8.1. TRANSPORT

Verfahren:

HINWEIS: Es wird empfohlen, für den Transport über längere Strecken die Originalverpackung zu verwenden.

1. Drücken Sie die Taste „STOP“-Taste (A), um den Mähroboter anzuhalten, und öffnen Sie die Schutzabdeckung (B).
2. Ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel ab (C).
3. Reinigen Sie den Mähroboter wie im Abs. 6.2 „PRODUKTREINIGUNG“ angegeben.
4. Heben Sie den Mähroboter am Griff (D) an und tragen Sie ihn; achten Sie dabei darauf, das Messer fern vom Körper zu halten.
5. Legen Sie den Mähroboter zurück in die Originalverpackung.



8.2. LAGERUNG

Der Mähroboter muss nach der Reinigung und der winterlichen Batterieaufladung an einem trockenen und frostfreien Ort gelagert werden (siehe Kap. 6).

8.3. ENTSORGUNG



ACHTUNG:
Wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum, um die Batterie aus dem Mähroboter zu entfernen.

Verfahren:

1. Entsorgen Sie die Produktverpackung nachhaltig in den dafür vorgesehenen Sammelbehältern oder bei entsprechenden autorisierten Sammelstellen.
2. Entsorgen Sie den Mähroboter gemäß den Anforderungen der örtlichen Vorschriften.
3. Wenden Sie sich an die entsprechenden Recycling- und Entsorgungseinrichtungen, da der Mähroboter als WEEE (Elektro- und Elektronikgeräte-Abfall) klassifizierter Abfall ist.
4. Entsorgen Sie alte oder verbrauchte Batterien nachhaltig in den dafür vorgesehenen Sammelbehältern oder bei entsprechenden autorisierten Sammelstellen.

9. ZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Beschreibung	Spezifikationen
1127-0009-01	Mähmesser	12 St.
1127-0011-01	Abdeckung der Ladebasis	Für zusätzlichen Schutz vor Regen und Sonneneinstrahlung
1127-0010-01	Verlängerungskabel für Netzgerät	Kabel zur Verlängerung der Verbindung zwischen Netzteil und Ladestation - L = 5 m
1127-0012-01	Installationskit klein	Begrenzungskabel Ø 2,7 mm - L = 150 m + 200 Befestigungsstifte + 5 Steckverbinder für Kabel + 5 Steckverbinder für Kabel der Ladestation
1127-0013-01	Installationskit mittelgroß	Begrenzungskabel Ø 2,7 mm - L = 300 m + 400 Befestigungsstifte + 5 Steckverbinder für Kabel + 5 Steckverbinder für Kabel der Ladestation
1127-0000-01	Kabelspule 150 m	Begrenzungskabel Ø 2,7 mm - L = 150 m
1127-0001-01	Kabelspule 300 m	Begrenzungskabel Ø 2,7 mm - L = 300 m
1127-0002-01	Kabelspule 500 m	Begrenzungskabel Ø 3,4 mm - L = 500 m
1127-0006-01	Befestigungsstifte (100 Stk.)	Stifte zum Befestigen des Begrenzungskabels - 100 Stk.
1127-0008-01	Schrauben zur Befestigung der Ladestation	8 Stk.
1127-0004-01	Steckverbinder für Kabel	Verbindungen für die Wartung des Begrenzungskabels - 5 Stk.
1127-0005-01	Steckverbinder für Kabel der Ladestation	Steckverbinder zum Verbinden des Begrenzungskabels mit der Ladestation - 5 Stk.
122063053/0	Widerstand für Begrenzungen mit kurzer Länge	Widerstand für Installation wenn Begrenzungskabel unter 40 m

10. GARANTIE

10.1. DECKUNG DER GARANTIE

Die Garantiebedingungen sind nur für den Konsumenten bestimmt, d. h. nicht für professionelle Bediener.

Die Garantie deckt alle qualitativen Materialien- und Herstellungsfehler, die während des Garantiezeitraumes durch Ihren Händler oder durch ein spezialisiertes Zentrum festgestellt werden.

Die Anwendung der Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Austausch des als defekt betrachteten Bauteils.

Es wird empfohlen, die Maschine einmal jährlich einer autorisierten Kundendienstwerkstatt zu Wartung, Kundendienst und Kontrolle der Sicherheitsvorrichtungen anzuvertrauen.

Die Anwendung der Garantie ist nur bei einer ordnungsgemäßen Wartung der Maschine gültig.

Die Garantie deckt keine Schäden bei:

- Nichtbeachtung der mitgelieferten Unterlagen (Bedienungsanleitungen).
- Professioneller Verwendung.
- Unachtsamkeit, Nachlässigkeit.
- Äußerer Ursache (Blitzschlag, Stöße, Präsenz von Fremdkörpern im Inneren der Maschine) oder Unfall.
- Unsachgemäßer Verwendung und Montage.
- Geringer Wartung.
- Modifizierung der Maschine.
- Verwendung von nicht originalen Ersatzteilen (anpassbaren Teilen).
- Verwendung von Zubehör, das nicht vom Hersteller geliefert oder zugelassen wurde (z. B. Messer).

Folgende Schäden sind nicht von der Garantie gedeckt:

- Wartungsarbeiten (beschrieben in der Bedienungsanleitung).
- Normaler Verschleiß von Verschleißteilen wie Messer und Rädern.
- Normaler Verschleiß.
- Ästhetische Schäden der Maschine aufgrund ihrer Verwendung.
- Die Halterungen der Schneidwerkzeuge.
- Schäden, die durch eine der Bedienungsanleitung nicht gemäß Installation entstehen.
- Mögliche Korrosion oder Beschädigung des Begrenzungskabels.
- Schäden durch eindringendes Wasser aufgrund der Verwendung eines Hochdruckwaschgeräts oder durch Eintauchen in Wasser, z. B. wenn sich durch starken Regen Wasserpützen bilden.
- Schäden, die durch falsche Lagerung oder unsachgemäßen Gebrauch der Batterie entstehen.
- Schäden durch die Verwendung von Nicht-Originalbatterien.
- Alle ggf. mit der Garantiereparatur verbundenen zusätzlichen Kosten, wie z. B. der Transport der Maschine zum Standort des Benutzers, der Transport der Maschine zum Händler, die Anmietung von Geräten oder die Hinzuziehung von Fremdfirmen für alle Gartenpflegearbeiten, während die Maschine außer Betrieb ist.

Es gelten die im Land des Benutzers gültigen gesetzlichen Vorschriften. Die darin geregelten Rechte des Benutzers werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

11. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ (Istruzioni Originali)

(Direttiva Macchine 2006/42/CE, Allegato II, parte A)

- La Società: ST. S.p.A. - Via del Lavoro, 6 - 31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italia
- Dichiara sotto la propria responsabilità che la macchina: Robot Rasaeena

a) Tipo _ Modello Base	SRSW01
b) Mese _Anno di costruzione	
c) Matricola	
d) Motore	Batteria

UK DECLARATION OF CONFORMITY (Original Instruction)

(Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, S.I. 2008 No. 1597, Annex II, part A)

- The Company: ST. S.p.A. - Via del Lavoro, 6 - 31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italy
- Heby declares under its own responsibility that the machine: Robotic lawnmower

a) Type _ Model Base	SRSW01
b) Month _Year of manufacture	
c) Serial Number	
d) Motor	Battery operated

3. È conforme alle specifiche delle direttive:

- MD: 2006/42/EC
 - Ente Certificatore: Non Applicable
 - Esame CE del tipo: Non Applicable
- RED: 2014/53/EU
- EMCD: 2014/30/EU
- RoHS II: 2011/65/EU - 2015/863/EU

3. Conforms to UK Regulations:

- S.I. 2008/1597 - Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008
 - Approved Body: Not Applicable
 - Type-examination: Not Applicable
- S.I. 2017/1206 - The Radio Equipment Regulation 2016
 - S.I. 2016/1091 - Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
- S.I. 2012/3032 - The Restrictions of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

4. Riferimento alle Norme armonizzate:

- EN60335-1:2012 / AC:2014 / A11:2014 / A13:2017 / A1:2019 / EN 55014-1:2017 / A11:2020
 A14:2019
 EN 55014-2:2015
 EN 61000-3-2:2019
 EN 61000-3-3:2013 / A1:2019
 EN 303 447 V1.2.0
 EN 300 328 V2.2.2
 EN 301 489-17 V3.2.4
 EN 62479:2010

g) Ampiezza di taglio 18 cm

ST. S.p.A.
 Via del Lavoro, 6
 31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italia

n) Persona autorizzata a costituire il Fascicolo Tecnico:

o) Castelfranco V.lo, 24.01.2022

CEO Stiga Group
 Sean Robinson

p) Castelfranco V.lo, 24.01.2022

CEO Stiga Group
 Sean Robinson

ST. S.p.A.
 Via del Lavoro, 6
 31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italia

1715142800

1715142800

FR (Traducción de la noticia originala)	DE (Übersetzung der Originalbenachrichtung)	NL (Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing)	HU (Eredeti használati utasítás fordítása)	RU (Перевод оригинальных инструкций)	HR (Prijenos originalnih uputa)
Déclaration CE de Conformité (Directive Machines 2006/42/CE, Annex II, partie A)	EG-Verklaring van overeenstemming (Machinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II, Teil A)	EG-Verklaring van overeenstemming (Richtlijn Machines 2006/42/CE, Bijlage II, deel A)	EK-izjewi/izjewi mylitatkoza (Deklaracija o makinacijini obrazovanju (Makina direktiva 2006/42/EU, Priloga II, članak A))	ER izjave o sukladnosti (Deklaracija o makinacijini obrazovanju (Makina direktiva 2006/42/EU, Priloga II, članak A))	ER izjave o sukladnosti (Deklaracija o makinacijini obrazovanju (Makina direktiva 2006/42/EU, Priloga II, članak A))
1. La Société 2. Déclare sous sa propre responsabilité que la machine : Robot-tondeuse	1. Die Gesellschaft 2. Deklariert unter eigener Verantwortung, dass die Maschine : Mähroboter	1. Het bedrijf 2. Verklaart onder eigen verantwoordelijkheid dat de machine: Robot-maaimachine	1. Prípraviteľ 2. Deklaruje pod vlastnou odpovednosťou, že stroj: Robot-kastrav	1. Priznávam 2. Deklarujem podobnou spôsobom: Robot-kastrav	1. Priznávam 2. Deklarujem podobnou spôsobom: Robot-kastrav
a) Type / Modèle de Base b) Modèle / Aanmaak	a) Type / Basismodell b) Modell / Basismodel	a) Type / Basismodell b) Måned / Bouwjaar c) Serienummer d) Motor / Motor e) Motor / accu	a) Typ / Robot-tondeuse b) Motor / Motor c) Serienummer d) Motor / accu	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor
c) Serie d) Type e) Est conforme aux prescriptions des directives :	c) Serie d) Type e) Einhaltung der folgenden Richtlinien entspricht:	c) Serie d) Type e) Voldoet aan de volgende richtlijnen:	c) Serie d) Type e) Voldoet aan de volgende richtlijnen:	c) Serie d) Type e) Voldoet aan de volgende richtlijnen:	c) Serie d) Type e) Voldoet aan de volgende richtlijnen:
f) Examen CE de Type	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile
g) Normes harmonisées	g) EG-Basisprüfung	g) Basisprüfung	g) Basisprüfung	g) Basisprüfung	g) Basisprüfung
g) Largeur de coupe	g) Schnittbreite	g) Schnittbreite	g) Schnittbreite	g) Schnittbreite	g) Schnittbreite
g) Personne habilitée à établir le Dossier Technique	g) Zur Verfassung der technischen Unterlagen befähigt	g) Zur Verfassung der technischen Unterlagen befähigt	g) Zur Verfassung der technischen Unterlagen befähigt	g) Zur Verfassung der technischen Unterlagen befähigt	g) Zur Verfassung der technischen Unterlagen befähigt
o) Lieu et Date	o) Ort und Datum	o) Ort und Datum	o) Ort und Datum	o) Mesto i dan	o) Mesto i datum
EB (Traducción del Manual Original)	PT (Tradução do manual original)	NO (Oversetselle av original bruksanvisning)	SL (Prevod izvirnih navodil)	LT (Originali instrukcijai vertimas)	LV (Instrukciju tulkijums no oriģinālvalodas)
Declaración de Conformidad CE (Directiva Máquinas 2006/42/CE, Anexo II, parte A)	Declaración CE de Conformidad (Directive Machines 2006/42/CE, Anexo II, parte A)	EF- Sammlerklärung Makinen direktiv 2006/42/EF, Vedlegg II, del A)	ES Izjave o skladnosti Makina direktiva 2006/42/EU, Priloga II, del A)	EF- atbilstības deklarācija Makina direktiva 2006/42/EU, Prilads II, daļa A)	ER atbilstības deklarācija Makina direktiva 2006/42/EU, Prilads II, daļa A)
1. La Empresa 2. Declara bajo su propia responsabilidad que la máquina: Robot-tondeuse	1. Declara sobre su propia responsabilidad que a máquina: Robot-tondeuse	1. Firmat 2. Deklarere på eget ansvar, at maskinen: Robot-tondeuse	1. Razumevam 2. Deklarujem pod vlastnou odpovednosťou, že stroj: Robot-kastrav	1. Razumevam 2. Deklarujem podobnou spôsobom: Robot-kastrav	1. Razumevam 2. Deklarujem podobnou spôsobom: Robot-kastrav
a) Tipo / Model b) Mésic / Año de fabricación	a) Type / Basismodell b) Måned / Bouwjaar	a) Type / Basismodell b) Måned / Bouwjaar c) Serienummer d) Motor / Motor e) Motor / batteri	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor
c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :	c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :	c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :	c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :	c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :	c) Serie d) Cumple con las especificaciones de las directivas :
e) Examen CE de Tipo	e) CE-Prüfungsteile	e) CE-Prüfungsteile	e) CE-Prüfungsteile	e) CE-Prüfungsteile	e) CE-Prüfungsteile
f) Examen CE de Tipo	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile	f) CE-Prüfungsteile
4. Referencia a las Normas armonizadas	4. Normenreferenz	4. Normenreferenz	4. Normenreferenz	4. Normenreferenz	4. Normenreferenz
g) Amplitud de corte	g) Amplitude de coupe	g) Amplitude de coupe	g) Amplitude de coupe	g) Amplitude de coupe	g) Amplitude de coupe
o) Personas autorizada a realizar el Manual Técnico:	o) Personen autorisiert zu elaborar o Caderno Técnico:	o) Personen autorizadas a elaborar o Caderno Técnico:	o) Osasnosti autorizovane k vytváraniu technické dokumentácií:	o) Osasnosti autorizovane k vytváraniu technické dokumentácií:	o) Osasnosti autorizovane k vytváraniu technické dokumentácií:
o) Lugar y Fecha	o) Local e Data	o) Local e Data	o) Miesto i dan	o) Mesto i dan	o) Mesto i datum
SV (Översättning av bruksanvisning i original)	DA (Overensstrekken af den originale brugsanvisning)	FI (Akkupäistänen ohjeiden käännös)	PL (Akupäistänen ohjeiden käännös)	CS (Překlad původního návodu k používání)	ET (Akupäistänen ohjeiden käännös)
EF-översättning om överensstämmande (Makina direktiv 2006/42/EG, bilaga II, de la I)	EF-overensstemselsmärkning (Makina direktiv 2006/42/EG, bilaga II, del A)	EY-VÄÄNTÄJÄN TÄSTÄVÄÄKÄÄRÄÄS VÄÄNTÄJÄTUS VÄÄNTÄJÄTUS 2006/42/EEU, Liss II, osa A)	EY-VÄÄNTÄJÄN TÄSTÄVÄÄKÄÄRÄÄS VÄÄNTÄJÄTUS VÄÄNTÄJÄTUS 2006/42/EEU, Liss II, osa A)	ES - Praktikat o stadii (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EU vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)
1. Företaget 2. Förklarar på eget ansvar att maskinen: Robot-tondeuse	2. Erklärtur på eget ansvar, att maskinen: Robot-tondeuse	2. Vakuuttaa omalla vastuutulostuksella, että kone: Robot-tondeuse	2. Vakuuttaa omalla vastuutulostuksella, että kone: Robot-tondeuse	2. Praktikat o stadii (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EU vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)
a) Typ / Basismodell b) Måned / Tillverkningsår	a) Type / Model b) Måned / Tillverkningsår	a) Typ / Basismodell b) Måned / Tillverkningsår c) Serienummer d) Motor / Motor e) Motor / batteri	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor	a) Tip / Robot-tondeuse b) Miesiac / Rok výroby c) Sériové číslo d) Motor / akumulátor
c) Serie d) Överensstämmande med föreskriftarna i direktivet	c) Serie d) Överensstämmande med föreskriftarna i direktivet	c) Serie d) Överensstämmande med föreskriftarna i direktivet	c) Serie d) Överensstämmande med föreskriftarna i direktivet	e) Praktikat med föreskriftarna i direktivet f) Robot-tondeuse	e) Praktikat med föreskriftarna i direktivet f) Robot-tondeuse
e) Intygande - Ansvars organ	e) Intygande - Ansvars organ	e) Intygande - Ansvars organ	e) Intygande - Ansvars organ	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
n) Auktorisierad person för upprättandet av den tekniska dokumentationen:	n) Auktorisierad person för upprättandet av den tekniska dokumentationen:	n) Person, der har begrundet tillit til at udarbejde det tekniske dokument:	n) Person, der har begrundet tillit til at udarbejde det tekniske dokument:	o) Ort och datum	o) Miesto ja päivämäärä
PL (Překlad původního návodu k používání)	PL (Tłumaczenie oryginalnej instrukcji)	ET (Akupäistänen ohjeiden käännös)	ET (Akupäistänen ohjeiden käännös)	CS (Překlad původního návodu k používání)	ET (Akupäistänen ohjeiden käännös)
ES - Praktikat o stadii (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EF-översättning (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EU-vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)	EU-vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)	ES - Praktikat o stadii (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EU-vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)
2. Praktikat om egenlighet, att maskinen: Robot-tondeuse	2. Praktikat om egenlighet, att maskinen: Robot-tondeuse	2. Vakuuttaa omalla vastuutulostuksella, että kone: Robot-tondeuse	2. Vakuuttaa omalla vastuutulostuksella, että kone: Robot-tondeuse	2. Praktikat o stadii (Makina direktiv 2006/42/ES, Priloha II, Časť A)	EU-vastuside-deklaratsioon (Makina direktiv 2006/42/EEU, Liss II, osa A)
a) Typ / Základní model	a) Typ / Základní model	a) Typ / Basismodell b) Měsíc / Rok výroby	a) Tip / Robot-tondeuse	a) Tip / Robot-tondeuse	a) Tip / Robot-tondeuse
b) Měsíc / Rok výroby	b) Měsíc / Rok výroby	c) Serienummer	c) Serienummer	b) Měsíc / Rok výroby	b) Miesiac / Rok výroby
c) Serie	c) Serie	d) Motor / akumulátor	d) Motor / akumulátor	c) Serienummer	c) Sériové číslo
d) Motor / akumulátor	d) Motor / akumulátor	e) Motor / batteri	e) Motor / batteri	d) Motor / akumulátor	d) Motor / akumulátor
e) Certifikat/ organ	e) Certifikat/ organ	f) Robot-tondeuse	f) Robot-tondeuse	e) Certifikat/ organ	e) Certifikat/ organ
f) ES-akzeda/ típus	f) ES-akzeda/ típus	g) Robot-tondeuse	g) Robot-tondeuse	f) ES-akzeda/ típus	f) ES-akzeda/ típus
4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	4. Referens till harmoniseringe standardar	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
g) Silka fezár	g) Silka fezár	4. Odleskivanie do Norm harmonizovaných	4. Odleskivanie do Norm harmonizovaných	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
4. Dokument, ktoré je zodpovedné pre vytvorení	4. Dokument, ktoré je zodpovedné pre vytvorení	4. Odleskivanie do Norm harmonizovaných	4. Odleskivanie do Norm harmonizovaných	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
Technické spis:	Technické spis:	5. Osoba upozornená do zodržovania	5. Osoba upozornená do zodržovania	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse	g) Praktikat med föreskriftarna i direktivet h) Robot-tondeuse
c) Miesto a datum	c) Miesto a datum	5. Osoba upozornená do zodržovania	5. Osoba upozornená do zodržovania	c) Miesto a datum	c) Miesto a datum



STIGA LTD (UK Importer)
Unit 8, Bluewater Estate Plympton,
Devon, PL7 4JH, England

STIGA S.p.A.
Via del lavoro, 6
31033 Castelfranco Veneto (TV)
Italy

stiga.com

171501849/PO 04/2022