

COMM.12 Schwimmbadreinigungs-Roboter

Bedienungsanleitung



DE

COMM. 12 Schwimmbadreinigungs-Roboter

Bedienungsanleitung

Inhaltstabelle

1. WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN	2
2. FCC ERKLÄRUNG	3
3. SPEZIFIKATIONEN UND WASSERBEDINGUNGEN.....	3
4. VERPACKUNGSINHALT	3
5. MONTAGEANLEITUNGEN.....	4
6. TÄGLICHER BETRIEB.....	5
7. FERNBEDIENUNGSEINHEIT	6
8. REINIGEN DES FILTERS.....	7

1. WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

LESEN UND BEFOLGEN SIE ALLE ANWEISUNGEN.

Bitte halten Sie sich strikt an die folgenden WARNUNGEN:



WARNUNG

Nehmen Sie den Schwimmbadreinigungs-Roboter aus dem Schwimmbad, bevor Sie anderen Personen erlauben, das Schwimmbad zu betreten.



WARNUNG

Trennen Sie die Hauptstromversorgung ab, bevor Sie den Schwimmbadreinigungs-Roboter untersuchen.



WARNUNG

Vergewissern Sie sich, dass keine Kinder versuchen, auf den Schwimmbadreinigungs-Roboter zuzugreifen, während er in Betrieb ist.



WARNUNG

Bewahren Sie den Schwimmbadreinigungs-Roboter außerhalb der Reichweite von Kindern oder Personen mit physischen, sensorischen oder mentalen Beeinträchtigungen oder mangelnder Erfahrung oder Wissen auf, es sei denn, sie werden überwacht oder haben eine Einweisung erhalten.



WARNUNG

Es dürfen nur Original-Stromkabel benutzt werden. Im Bedarfsfall müssen sie von einem geprüften Techniker für Schwimmbadreinigungs-Roboter ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.



WARNUNG

Die Einheit darf nur an einen Versorgungsstromkreis angeschlossen werden, der von einem FI-Schutzschalter geschützt wird. Dieser FI-Schutzschalter sollte routinemäßig überprüft werden.

Drücken Sie die Testtaste, um den FI-Schutzschalter zu überprüfen. Der FI-Schutzschalter sollte die Stromzufuhr unterbrechen.

Danach müssen Sie auf die Rücksetz-Taste drücken. Die Stromzufuhr sollte wieder hergestellt werden. Wenn der FI-Schutzschalter nicht auf diese Weise funktioniert, ist er defekt. Wenn der FI-Schutzschalter die Stromzufuhr zu der Stromversorgungseinheit unterbricht, ohne dass die Testtaste gedrückt wurde, kann ein Erdstrom fließen, was auf die Möglichkeit eines Stromschlags hinweist. Benutzen Sie die Stromversorgungseinheit nicht. Trennen Sie die Stromversorgungseinheit ab und wenden sich an den Hersteller für Unterstützung.



WARNUNG

Ersetzen Sie ein beschädigtes Stromkabel sofort, um das Risiko eines Stromschlags so gering wie möglich zu halten. Benutzen Sie kein Verlängerungskabel, um die Einheit mit dem Stromnetz zu verbinden. Sorgen Sie für eine ordnungsgemäß platzierte Steckdose.

Bitte stellen Sie sicher, dass folgende VORSICHTSMASSNAHMEN getroffen werden:



VORSICHT

Nur ausgebildete Bediener sollten den Schwimmbadreinigungs-Roboter bedienen.



VORSICHT

Der Bediener sollte seine Hände vom Antriebsriemenmechanismus fern halten.



Positionieren Sie den Caddy und die Stromversorgungseinheit während des Betriebs in einem Abstand von mindestens 3.5m/12ft von der Schwimmbadkante.



Die Stromversorgungseinheit sollte mindestens 11 cm über dem Boden platziert werden, um Schutz gegen mögliche Stromschläge zu bieten.



Wenn Sie den Schwimmbadreinigungs-Roboter anheben, achten Sie darauf, Rückenverletzungen zu vermeiden.



Vergraben Sie das Kabel nicht – Fixieren Sie das Kabel, um Beschädigungen durch Rasenmäher, Heckenschneider und andere Geräte zu minimieren.



Dieser Roboter ist zum Einsatz in fest installierten Schwimmbädern geeignet. Benutzen Sie ihn nicht in lagerfähigen Schwimmbädern. Ein fest installiertes Schwimmbad ist in den Boden eingelassen oder steht auf dem Boden oder befindet sich in Gebäuden und kann nicht mühelos zur Lagerung zerlegt und wieder so wieder zusammengebaut werden, dass seine ursprüngliche Stabilität wieder hergestellt wird.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

2. FCC ERKLÄRUNG

HINWEIS: Diese Ausrüstung ist geprüft worden und erfüllt die Grenzwerte für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC Vorschriften. Diese Grenzwerte dienen dazu, einen angemessenen Schutz gegen gesundheitsgefährdende Strahlungen in Wohngebieten sicherstellen. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen und kann, wenn es nicht entsprechend dieser Bedienungsanleitung installiert und benutzt wird, schädliche Funkkommunikationsstörungen verursachen. Es wird jedoch keinerlei Garantie dafür übernommen, dass die Störungen bei einer bestimmten Installation nicht auftreten. Falls dieses Gerät Funkstörungen im Radio- oder Fersehempfang verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Anwender diese Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen beseitigen:

- Verlegung oder Neuausrichtung der Empfangsantenne.
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschließen des Geräts an eine Steckdose eines anderen Stromkreises als der, mit dem der Empfänger verbunden ist.
- Kontaktieren des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker für Hilfe.

Nicht ausdrücklich von der Partei, die für die Einhaltung verantwortlich ist (Maytronics Ltd.) genehmigte Änderungen oder Modifizierungen an diesem Gerät, können ein Erlöschen der Betriebsgenehmigung des Benutzers für das Gerät nach sich ziehen.

3. SPEZIFIKATIONEN UND WASSERBEDINGUNGEN

- Motorschutz: IP 68
- Minimale Tiefe: 0,4 m
- Maximale Tiefe: 7 m

Stromversorgung:

- Aufnahme – 100 – 250 AC Volt
- 50 – 60 Hertz
- Abgabe - < 30 VDC
- IP 54

Benutzen Sie den Schwimmbadreiniger nur in folgenden Wasserbedingungen:

- Chlor: Nicht mehr als 4 ppm
- pH: 7.0 - 7.8
- Temperatur: 6 - 35°C
- NaCl: Maximum = 5000 ppm

4. PACKUNGSINHALT

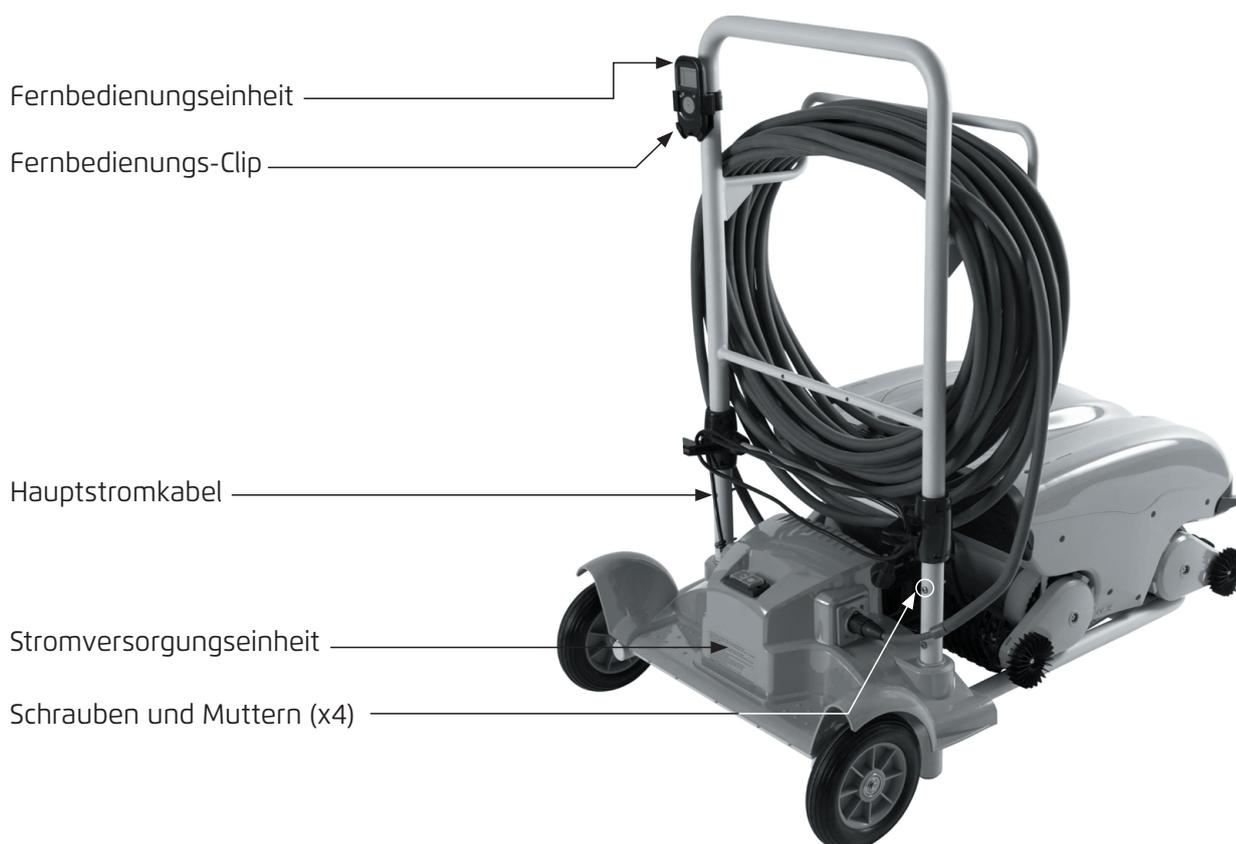
Nehmen Sie alle Gegenstände vorsichtig aus dem Versandkarton und prüfen sie mit Hilfe der Packliste.

Folgende Gegenstände sollten vor Ihnen liegen:

- Dokumentation und Zubehör
- Unmontierter Caddy für Lagerung und Transport des Schwimmbadreinigungs-Roboters
- Schwimmbadreinigungs-Roboter und Schwimmkabel
- Stromversorgungseinheit, auf die Caddy-Basis montiert
- Fernbedienungseinheit und Fernbedienungs-Clip

5. MONTAGEANLEITUNG

1. Verbinden Sie den Caddy-Griff mit der Caddy-Basis und ziehen ihn dann mit Hilfe der mitgelieferten vier Schrauben und vier Muttern fest.
2. Verbinden Sie das Schwimmkabel mit der Stromversorgungseinheit.
3. Befestigen Sie den Fernbedienungs-Clip am Caddy-Griff.





6. TÄGLICHER BETRIEB

So betreiben Sie den Schwimmbadreinigungs-Roboter:

1. Setzen Sie den Roboter in das Schwimmbad. Drücken Sie auf der Stromversorgungseinheit auf die AN-Taste. Daraufhin beginnt der Reinigungszyklus gemäß der ausgewählten Zykluszeit.
2. Drücken Sie am Ende der Zykluszeit auf die AUS-Taste auf der Stromversorgungseinheit.
3. Greifen Sie das Schwimmkabel und ziehen den Roboter vorsichtig nach oben und in Richtung des Caddys. Wenn er die Seite des Schwimmbads erreicht hat, ziehen Sie weiter so lange am Kabel, bis der Griff aus dem Wasser kommt. Greifen Sie den Griff (nicht das Kabel) und ziehen den Roboter vollständig aus dem Wasser.

Sie können die Fernbedienung benutzen, um den Schwimmbadreinigungs-Roboter zur Schwimmbadseite zu fahren, an der der Caddy steht, und ihn dann vorsichtig wie oben beschrieben am Kabel herausziehen.

Vergewissern Sie sich, dass das Schwimmkabel nicht verheddert ist, so dass es einfach aufgerollt und auf den Caddy-Griff gelegt werden kann.

4. Reinigen Sie den Filter nötigenfalls. Sie sollten vor dem nächsten Betriebszyklus auch den Roboterkörper, die Bürsten und den Bereich des Antriebsriemens reinigen und Fremdkörper wie Gummibänder, Haare usw. entfernen
5. Reinigen Sie einmal in der Woche den Bereich des Flügelrads:

⚠ Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgungseinheit abgeschaltet ist und das Kabel aus der Steckdose gezogen wurde, bevor Sie den Reinigungsvorgang beginnen.

- Drehen Sie die vier Schrauben, die die Flügelrad-Abdeckung befestigen, mit Hilfe eines manuellen Philips-Schraubenziehers Nr. 2 heraus.
- Öffnen Sie die Flügelrad-Abdeckung und nehmen sie dann ab.
- Entfernen Sie Fremdobjekte aus dem Flügelrad.
- Schließen Sie die Abdeckung und setzen dass die vier Schrauben wieder zurück.

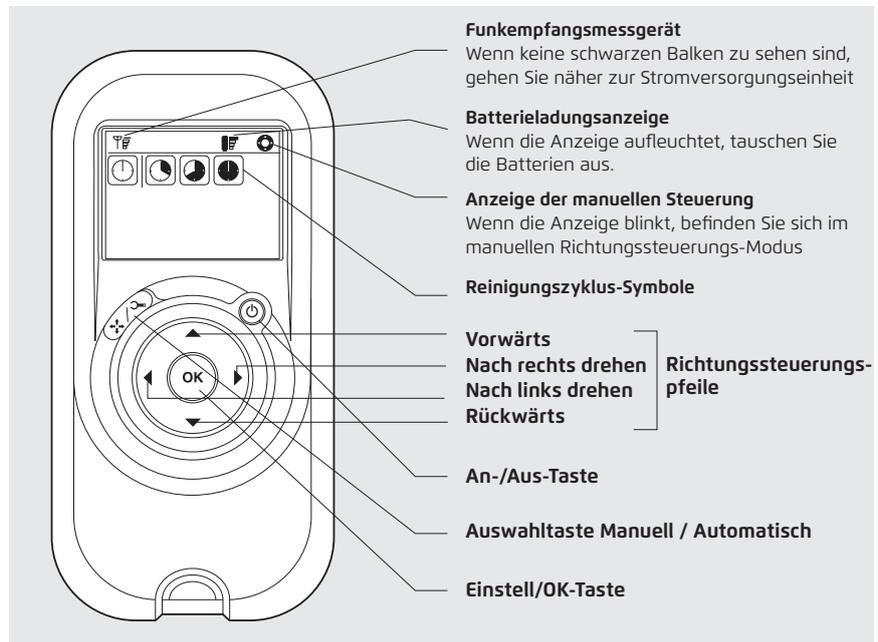
7. FERNBEDIENUNGSEINHEIT

Die Fernbedienungseinheit ermöglicht es Ihnen, den Schwimmbadreinigungs-Roboter manuell zu steuern und so schwer zu erreichende Stellen oder Punkte zu reinigen, die während des standardmäßigen Reinigungszyklus ausgelassen wurden.

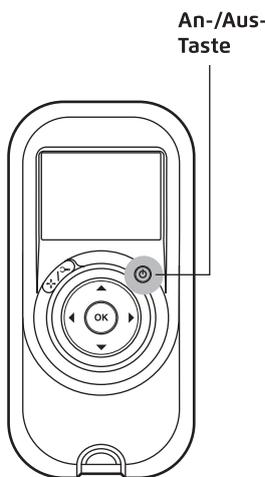
Die Fernbedienungseinheit bietet zwei Betriebsmoden: den automatischen Modus und den manuellen Richtungssteuerungsmodus.

Im automatischen Modus kann die Länge des Reinigungszyklus geändert werden.

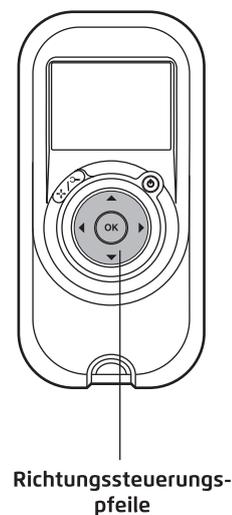
Im manuellen Richtungssteuerungsmodus kann die Bewegung des Roboters manuell gesteuert werden.

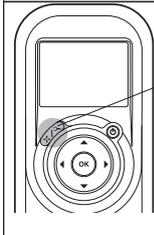
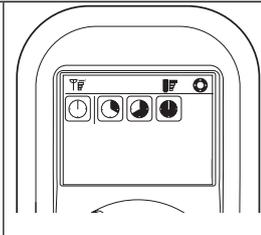
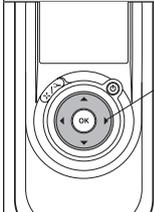
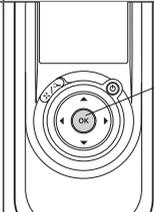


Manueller Richtungssteuerungs-Modus



1. Drücken Sie einmal auf die An-/Aus-Taste. Daraufhin wechselt die Fernbedienung in den manuellen Richtungssteuerungs-Modus. Benutzen Sie die Richtungssteuerungs-Pfeile (siehe rechts), um die Bewegung des Roboters im Schwimmbad zu steuern
2. Drücken Sie auf die Vorwärts- oder Rückwärts-Pfeile, um den Schwimmbadreinigungs-Roboter mit höherer Geschwindigkeit nach vorne oder hinten zu bewegen.
3. Drücken Sie erneut auf die Vorwärts- oder Rückwärts-Pfeile, um den Schwimmbadreinigungs-Roboter in der Standard-Reinigungsgeschwindigkeit nach vorne oder rückwärts zu bewegen.
4. Drücken Sie auf den Pfeil, der in die der Fahrtrichtung des Roboters entgegengesetzte Richtung weist, um den Schwimmbadreinigungsroboter zu stoppen.
5. Wenn der Roboter still steht und Sie auf die Pfeile Nach Rechts Drehen oder Nach Links Drehen drücken, wird sich der Roboter durch Bewegen eines Riemens nach vorne und des anderen Riemens nach hinten nach links oder rechts drehen.
6. Wenn Sie auf die Pfeile Nach Links Drehen oder Nach Rechts Drehen drücken, während der Roboter vorwärts oder rückwärts fährt, wird der Roboter sich durch Drehen eines Riemens und Stoppen des anderen Riemens nach links oder rechts drehen.



Manueller Richtungssteuerungs-Modus		
 <p>Auswahl-taste Manuell / Automatisch</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Drücken Sie einmal auf die Auswahl-taste Manuell / Automatisch, um den manuellen Richtungssteuerungs-Modus zu verlassen. 2. Daraufhin wird der digitale Bildschirm aufleuchten und der Reinigungszyklus-Anzeiger kann geändert werden. 	
 <p>Richtungs- steuerungs- pfeile</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Benutzen Sie die Pfeile Nach Rechts Drehen oder Nach Links Drehen, um den gewünschten Reinigungszyklus auszuwählen. Wenn Sie die gewünschte Funktion erreicht haben, drücken Sie auf die Taste Einstellen/OK. 	 <p>Taste Einstellen / OK</p>

Drücken Sie auf die Auswahl-taste Manuell / Automatisch und wählen dann die gewünschten Parameter gemäß folgender Tabelle aus:

 <p>Reinigungszyklusanzeige Bestimmt die Länge des Reinigungszykluses</p>	 <p>Schnell 4-Stunden- Zyklus</p>	 <p>Effizient (Standard- Einstellung) 5-Stunden-Zyklus</p>	 <p>Extra 6-Stunden- Zyklus</p>
---	---	--	---

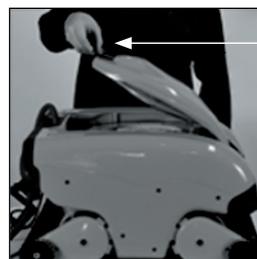
Hinweis:

•Wenn innerhalb von 2 Minuten keine Taste gedrückt wurde, schaltet sich die Fernbedienungseinheit ab und der Schwimmbadreinigungsroboter wird mit den vorher festgelegten Einstellungen weiterarbeiten.

8. REINIGEN DES FILTERS

Reinigen Sie den Filter des Schwimmbadreinigungsroboters nach jedem Reinigungszyklus:

1. Drücken Sie auf die Arretierung des Schwimmbadreinigungs-Roboters, um die obere Abdeckung zu öffnen.
2. Nehmen Sie die Filterkammer aus dem Roboter und nehmen dann ihre Teile auseinander.
3. Waschen Sie die Feinfilterkartusche mit Wasserdruck von innen nach außen.
4. Setzen Sie den Feinfilter in die Filterkammer und dann die Filterkammer in den Schwimmbadreinigungs-Roboter zurück.
5. Der Roboter ist bereit für einen neuen Reinigungszyklus.



Abdeckung

Feinfilter

Filterkammer

COMM.12 Schwimmbadreinigungs-Roboter

