

Vorwort

Sie haben eine gute Wahl getroffen mit dem Kauf Ihres neuen Schwimmbadreinigers!

Damit Sie möglichst lange Freude an Ihrem Schwimmbadreiniger haben, sollten Sie diese Anleitung schon vor dem ersten Einsatz sorgfältig durchlesen. Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise auf den nächsten Seiten.

Wenn Sie Fragen oder Probleme haben, steht Ihnen Ihr Fachhändler oder das Schenk - Team gerne zur Verfügung!

Wir wünschen Ihnen nun viel Freude mit Ihrem neuen Schwimmbadreiniger und danken Ihnen für Ihr Vertrauen!

Ihr Schenk - Team



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	1
Inhaltsverzeichnis	2
A. Sicherheitshinweise	3
B. Wichtige Hinweise zum Schwimmbadreiniger	3
C. Hinweise für Schwimmteichbenutzer	Fehler! Textmarke nicht definiert.
D. Sonstiges	4
1. Einführung	5
2. Auspacken	5
3. Inbetriebnahme	6
3.1 Betrieb	6
3.1.1 Manueller Betrieb	7
3.1.2 Automatischer Betrieb	7
3.2 Ausschalten der Elektronik	7
4. Programmierung	8
4.1 Sprache auswählen	8
4.2 Wandaufstieg programmieren	8
4.3 Programmauswahl	9
5. Gerät aus dem Wasser nehmen	9
6. Pflege des Schwimmbadreinigers	10
7. Reinigung der Filtersäcke	10
8. Reinigung des Gerätes	10
9. Service	11
10. Zubehör	11
11. Ersatzteilliste (Nicht alle Teile aufgeführt)	12
12. Explosionszeichnung	13

A. Sicherheitshinweise

- **Bevor Sie den Reiniger in Betrieb nehmen, lesen Sie diese Anleitung bitte sorgfältig durch.** Sie enthält wichtige Informationen zum Anschluss, zum Gebrauch, sowie zur Sicherheit und Wartung des Gerätes.
- Sollte das Gerät beschädigt sein (z.B.: durch Transportschaden), darf es nicht in Betrieb genommen werden. Fragen Sie im Zweifelsfall bei Ihrem Fachhändler oder beim Schenk - Team nach.
- Der SQUIRREL darf nur im Wasser betrieben werden!
- Die Steuerungseinheit sollte nur an eine geerdete 230 V - Schutzkontakt - Steckdose angeschlossen werden, die zusätzlich über eine Fehlerstromschutzeinrichtung (FI - Schalter) mit einem Bemessungsfehlerstrom von max. 30 mA. abgesichert ist.
- Die Steuerungseinheit muss mindestens 3,5 Meter vom Schwimmbecken entfernt stehen. Steuerungseinheit und die Fernbedienung dürfen auf keinen Fall Nässe oder extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt werden.
- Wasserschäden an der Elektronik der Steuerungseinheit fallen nicht unter die Gewährleistung!
- Während sich der Squirrel Limited Edition im Wasser befindet, sollten sich keine Personen im Wasser aufhalten!
- Trennen Sie die Steuerungseinheit vom Stromnetz, bevor Sie den Reiniger aus dem Wasser nehmen!

B. Wichtige Hinweise zum Schwimmbadreiniger

- Benutzen Sie das Gerät nur zur Schwimmbadreinigung.
- Schalten Sie das Gerät nicht außerhalb des Wassers ein, da sonst die Motoren Schaden nehmen.
- Ziehen Sie das Kabel des Reinigers nicht über scharfe Kanten und klemmen Sie es nirgendwo ein.
- **Nach Beendigung des Reinigungsvorganges müssen Sie den Reiniger aus Sicherheitsgründen noch mindestens 30 Minuten im Wasser lassen, damit der Motorblock abkühlen kann!**
- Bewahren Sie das Gerät und die Steuerungseinheit an einem trockenen und durchschnittlich temperierten Ort auf. Lassen Sie das Gerät nicht unnötig in der prallen Sonne stehen.
- Stellen Sie den Squirrel nach der Reinigung immer in den Caddy oder auf eine Seite, damit die Bürsten keine Druckstellen bekommen.
- Wenn Sie den Reiniger aus dem Wasser nehmen, ziehen Sie bitte nur solange am Kabel, bis der Reiniger die Wasseroberfläche erreicht. Nehmen Sie dann das Gerät am Haltegriff aus dem Wasser.
- Die Fernbedienung darf keinen harten Stößen ausgesetzt werden, da sonst der Kristall des Displays beschädigt werden kann und somit die Anzeige ganz oder teilweise beschädigt wird.
- Verwenden Sie nur Original - Ersatzteile. Sollten einmal Schrauben getauscht werden müssen, dürfen nur Edelstahlschrauben verwendet werden (V4A).
- Für die Folgen unsachgemäßer Installation, Inbetriebnahme und nicht vorschriftsmäßiger Elektroinstallation übernehmen wir keine Haftung!

-
- Der Reiniger verfügt über einen Feuchtigkeitssensor mit Abschaltautomatik: Sobald der Feuchtigkeitssensor Wasser im Motorblock feststellt, erscheint in der Fernbedienung die Anzeige „foundet water“. Der Reiniger stoppt danach sofort und lässt sich auch nicht mehr einschalten. In diesem Fall muss der Reiniger zur Überprüfung zu Ihrem Fachhändler oder der Schenk GmbH eingeschickt werden.

C. Sonstiges

Bewahren Sie während der Gewährleistungszeit den Originalkarton auf. Dieser ist für eine eventuell notwendige Einsendung erforderlich.

Auch danach ist das Gerät im Original Squirrel Limited Edition - Karton am Besten aufgehoben, wenn einmal ein Transport oder Versand erforderlich sein sollte.

Wird der Reiniger längere Zeit nicht genutzt (z.B. im Winterhalbjahr) so sind folgende Vorkehrungen zu treffen. Reinigen Sie das Gerät und die Filtersäcke mit klarem Wasser und entfernen Sie dabei Algen, Haare und sonstige Rückstände. Überprüfen Sie auch den Propeller oder die Antriebsachsen auf Rückstände. Bewahren Sie das Gerät in einem trockenen Raum auf.

1. Einführung

Der Squirrel Limited Edition, ist für die Reinigung von Schwimmbecken einer Größe von ca. 3x7 bis max. 10x20 Meter entwickelt worden. Er wird mit 12 Volt Gleichspannung betrieben, was höchste Sicherheit garantiert.

Der Squirrel Limited Edition reinigt Schwimmbecken mit Oberflächen wie Folie, PVC, Polyester, Edelstahl und Keramikfliesen **automatisch**. Zusätzlich kann er **manuell** mit der Fernbedienung gesteuert werden.

Für den Squirrel Limited Edition ist die Reinigung der meisten Schwimmbad-Wände kein Problem. Es gibt aber auch Fälle, bei denen eine Wandreinigung nicht möglich ist. Die Ursachen hierfür können z.B.: sehr glatte Fliesen, Mikroalgen o.ä. sein. Auch ein zu hoher pH-Wert kann die Wandreinigung beeinflussen. Da sich der Schmutz jedoch auf dem Boden absetzt, ist eine Wandreinigung nicht unbedingt erforderlich.

Üblicherweise ist eine Beckenreinigung bei privaten Schwimmbecken je nach Verschmutzungsgrad 1 – 2 mal pro Woche angezeigt. Voreingestellt ist das 4x8m Programm.

Die verschiedenen Funktionen des Squirrel Limited Edition können in der LCD-Anzeige der Fernbedienung in fünf verschiedenen Sprachen abgelesen werden (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Italienisch). Auf der Folientastatur befinden sich die Drucktasten für die verschiedenen Funktionen.

2. Auspacken

Bitte überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit:

- Das Reinigungsgerät Squirrel Limited Edition incl. Filterträgerplatte und Filtersäcke
- Die Steuerungseinheit
- Die Funkfernbedienung mit LCD-Anzeige
- Diese Bedienungsanleitung

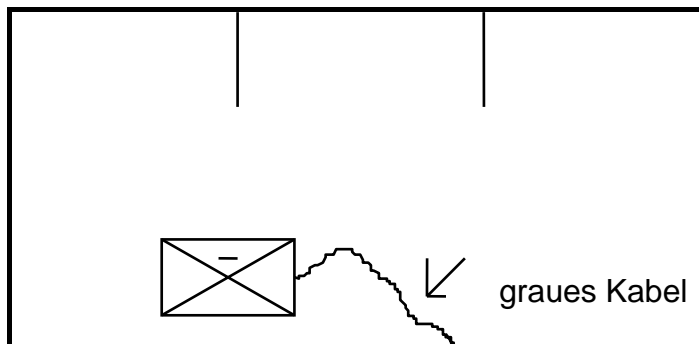
Die Hauptbestandteile des SQUIRREL sind: Die Saugpumpe, die zwei Antriebsmotoren sowie die Filtersäcke, die den Schmutz aufnehmen.

Die gegen Spritzwasser geschützte Steuerungseinheit beinhaltet Elektronik und Platinen sowie Trafo und Sicherungen.

3. Inbetriebnahme

1. Überprüfen Sie, ob die schwarze Filterträgerplatte mit den Filtersäcken fest am Unterteil des SQUIRREL sitzt.
2. Wickeln Sie das graue Kabel ab und setzen Sie den SQUIRREL in das Wasser. Bewegen Sie ihn dabei etwas hin und her, damit die Luft entweicht und der SQUIRREL absinken kann. Geben Sie ca. 2 Meter mehr Kabel auf die Wasseroberfläche, wie unbedingt nötig ist (nicht das gesamte Kabel). Die optimale Startposition des SQUIRREL entnehmen Sie der folgenden Skizze. Die Vorderseite des SQUIRREL erkennen Sie durch den SQUIRREL - Aufkleber.

Skizze:



3. Stecken Sie nun den schwarzen Stecker des grauen Kabels in die schwarze Steckdose der Steuerungseinheit (Schraube nach oben) und klappen Sie den Sicherungsbügel herunter.
4. Nun können Sie das Netzkabel der Steuerungseinheit in eine Steckdose (230 Volt) einstecken, die durch einen FI - Schutzschalter abgesichert sein sollte.
5. Öffnen Sie die Plexiglasabdeckung der Steuerungseinheit und stellen den Schalter auf Position 1 und schalten Sie die Funkfernbedienung ein. Die Elektronik startet nun, in der Anzeige steht Manuell, die Motoren laufen noch nicht.

3.1 Betrieb

Nach der Inbetriebnahme befindet sich der SQUIRREL im manuellen Modus. Sie können zwischen manuellem Betrieb oder automatischen Betrieb auswählen. Um Fehlfunktionen zu vermeiden, sollten Sie den SQUIRREL grundsätzlich immer am Beckenboden starten und stoppen, nicht wenn er sich an der Wand befindet.

3.1.1 Manueller Betrieb

Der Pumpenmotor startet, sobald der Reiniger gestartet wird. Mit den gelben Pfeiltasten auf der Fernbedienung bestimmen Sie die Arbeitsweise des SQUIRREL. Nach Drücken der oberen Pfeiltaste fährt der SQUIRREL vorwärts, nach Drücken der unteren Pfeiltaste rückwärts. Mit der linken und der rechten Pfeiltaste bestimmen Sie die Richtungsänderungen des SQUIRREL. Bei einer Drehung des SQUIRREL drehen sich die beiden Motoren gegeneinander. Auf diese Weise kann sich der SQUIRREL auch um 360° drehen. Wenn der SQUIRREL die Wand hochfährt, muss er auch wieder manuell durch ändern der Fahrtrichtung heruntergefahren werden. Durch einmaliges drücken der "Enter/Stop" Taste stoppen Sie den SQUIRREL. Der Pumpenmotor stoppt gleichzeitig mit dem stoppen des Reinigers.

3.1.2 Automatischer Betrieb

Die Pumpe startet und stoppt gleichzeitig mit dem starten bzw. stoppen des Reinigers.

Um das Automatikprogramm zu starten, drücken Sie zweimal die „Enter/Stop“ Taste. Nach dem ersten Tastendruck erscheint in der LCD-Anzeige "Automatisch 120 Minuten", bzw. der von Ihnen geänderte Wert. Sie können jetzt, wenn es notwendig erscheint, den Wert direkt mit der "+" bzw. "-" Taste ändern (10-990). Dieser Wert entspricht der Laufzeit des SQUIRREL im automatischen Betrieb. Nach dem zweiten Drücken der Taste "Enter/Stop" startet der SQUIRREL das von uns eingegebene Programm. Dieses Programm muss normalerweise nicht verändert werden. In der LCD-Anzeige steht nun "SW 4x8" (Beispiel).

Um das Automatikprogramm zu unterbrechen, drücken Sie einmal die "Enter/Stop" Taste. Der SQUIRREL befindet sich wieder im manuellen Modus. Wenn Sie das Automatikprogramm wieder starten wollen, müssen Sie wieder zweimal die "Enter/Stop" Taste drücken. Sofern Sie am Programm keine Änderungen vorgenommen haben, wird das Programm an der unterbrochenen Stelle fortgesetzt. Wenn das Automatikprogramm gestartet ist, sind die gelben Pfeiltasten für den manuellen Betrieb außer Funktion.

In der LCD-Anzeige der Fernbedienung können Sie jeden Schritt, den der SQUIRREL gerade ausführt, ablesen.

Wenn Sie keine Wandreinigung möchten, müssen Sie die Zeit für Wandsteigen auf 2 Sec. Zurücksetzen, um die Reinigung der Ecken zu optimieren.

3.2 Ausschalten der Elektronik

Nach Ablauf der automatischen Laufzeit stoppt der Reiniger. Um die Elektronik ganz auszuschalten, stellen Sie den Schalter der Steuerungseinheit auf „0“.

Um den Reiniger vor Ablauf der automatischen Laufzeit abzuschalten, halten Sie den Reiniger durch drücken der „Enter/Stop“ Taste an. Nun stellen Sie den Schalter der Steuerungseinheit auf „0“.

4. Programmierung

4.1 Sprache auswählen

Stecken Sie den Stecker des Gerätes in die Steuerungseinheit ein. Stellen Sie den Schalter der Steuerungseinheit auf Position „1“ und schalten Sie die Fernbedienung ein. Warten Sie bis „Manuell“ in der Anzeige der Fernbedienung steht und Drücken dann die „Menu“ Taste.

1. Drücken Sie zweimal die „+“ Taste, bis die Anzeige „Language select“ erscheint.
2. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
3. Wählen Sie mit der „+“ oder „-“ Taste die Sprache.
4. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
5. Drücken Sie die „+“ oder „-“ Taste bis „Abbruch“ erscheint.
6. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
7. Drücken Sie die „+“ oder „-“ Taste bis „Abbruch“ erscheint.
8. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.



4.2 Wandaufstieg programmieren

Stecken Sie den Stecker des Gerätes in die Steuerungseinheit ein. Stellen Sie den Schalter der Steuerungseinheit auf Position „1“ und schalten Sie die Fernbedienung ein. Warten Sie bis „Manuell“ in der Anzeige der Fernbedienung steht und Drücken dann die „Menu“ Taste.

1. Drücken Sie einmal die „+“ Taste, bis die Anzeige „Zeit auf Wand“ erscheint.
2. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
3. Verändern Sie den Wert durch Drücken der Taste „+“ bzw. der „-“ Taste.
Stellen Sie nicht „00“ ein.
Der kleinste Wert ist „02“.
4. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
5. Nun erscheint die Frage „Daten Retten?“ auf dem Display.
6. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
7. Drücken Sie einmal die „-“ Taste, bis „Abbruch“ auf dem Display erscheint.
8. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.



4.3 Programmauswahl

Stecken Sie den Stecker des Gerätes in die Steuerungseinheit ein. Stellen Sie den Schalter der Steuerungseinheit auf Position „1“ und schalten Sie die Fernbedienung ein. Warten Sie bis „Manuell“ in der Anzeige der Fernbedienung steht und Drücken dann die „Menu“ Taste.

1. Auf der Anzeige des Displays steht:
„Streckenwahl“.
2. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
3. Wählen Sie durch Drücken der Tasten „+“
bzw. „-“ ein entsprechendes Programm.
4. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.
5. Drücken Sie einmal die „-“ Taste, bis
„Abbruch“ auf dem Display erscheint.
6. Bestätigen Sie mit der „Enter/Stop“ Taste.



5. Gerät aus dem Wasser nehmen

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- **Lassen Sie das Gerät nach jeder Reinigung aus Sicherheitsgründen noch mindestens 30 Minuten im Wasser stehen, damit die Motoren abkühlen können!**
- Ziehen Sie das Gerät **langsam** am Kabel zu sich und anschließend zur Wasseroberfläche. Wenn das Gerät die Wasseroberfläche erreicht hat, nehmen Sie das Gerät am Haltebügel aus dem Wasser. **WICHTIG: Das Gerät nicht am Kabel aus dem Wasser ziehen, da sonst das Kabel durch den mit Wasser gefüllten Reiniger beschädigt werden kann!**
- Reinigen Sie nach jedem Reinigungsvorgang die Filtersäcke
- Kontrollieren Sie das graue Kabel auf eventuelle Verdrehungen und drehen es ggf. zurück. Wickeln Sie das Kabel knotenfrei auf und hängen es über den Caddy.
- Stellen Sie das Gerät in den Caddy oder auf eine Seite (damit das Gerät nicht direkt auf den Bürsten steht). Lassen Sie das Gerät und Steuerungseinheit nicht längere Zeit in der prallen Sonne oder in feuchten Räumen stehen.

6. Pflege des Schwimmbadreinigers

Nach jedem Reinigungsvorgang sollten schon aus hygienischen Gründen die Filtersäcke gereinigt werden. Die Saugleistung wird reduziert, wenn die Filtersäcke verschmutzt sind und größere Schmutzpartikel können nicht mehr aufgesaugt werden. Das Wandsteigen ist mit verschmutzten Filtersäcken schwer oder nicht mehr möglich. Bei stark verschmutzten Schwimmbecken/ -teichen ist evtl. eine mehrmalige Reinigung der Filtersäcke während des Reinigungsvorganges notwendig. Besser ist in einem solchen Fall jedoch, mit einem Kescher die groben Verschmutzungen wie z.B. Laub herauszuholen.

7. Reinigung der Filtersäcke

1. Stellen Sie das Gerät vorsichtig auf den schwarzen Deckel oder auf die Seite.
2. Ziehen Sie die beiden Edelstahlfedern von den beiden Haken, die sich seitlich an der Filterträgerplatte befinden, ab.
3. Heben Sie die Filterträgerplatte **leicht** an und ziehen diese aus der Verankerung auf der anderen Seite der Filterträgerplatte heraus.
4. Jeder Filtersack hat an der offenen Seite zwei Klettverschlüsse, mit denen er an der Filterträgerplatte fixiert ist. Lösen Sie zuerst diese Klettverschlüsse. Ziehen sie dann den Filtersack seitlich aus der Verankerung der Filterträgerplatte.
5. Waschen Sie die beiden Filtersäcke unter klarem Wasser aus. Verwenden Sie keine Spül- oder Reinigungsmittel.
6. Zum Einsetzen der Filterträgerplatte in den Squirrel Limited Edition müssen Sie zuerst mit den beiden abstehenden Haken der Filterträgerplatte unter das Gehäuse fahren. Setzen Sie dann die Filterträgerplatte auch auf der anderen Seite in das Gehäuse ein und befestigen Sie die Filterträgerplatte mit den beiden Edelstahlfedern, die sich seitlich am Gehäuse befinden. Achten Sie bitte darauf, dass die Filtersäcke nicht zwischen Filterträgerplatte und Gehäuse eingeklemmt werden.

8. Reinigung des Gerätes

Das Gerät sollte regelmäßig mit klarem Wasser gereinigt werden.

WICHTIG: Achten Sie immer darauf, dass der pH - Wert bei 7,0 bis 7,4 liegt. Wenn das Gerät nach einer Stoßchlorung eingesetzt wird, muss es nach dem Reinigungsvorgang gründlich mit klarem Wasser abgespritzt werden. Beachten Sie bitte bei allen Wasserpflegemitteln die entsprechenden Herstellerangaben.

9. Reinigung und Pflege der Super-Climbing- Bürsten

Nach mehrmaligem Einsatz der Super-Climbing-Bürsten sollten diese gereinigt werden. Drücken Sie die Bürsten dazu unter fließendem Wasser mehrmals aus, um den Algenabrieb und ähnliche Verschmutzungen auszuspülen. Bei Bürsten die mit Algen behaftet sind kann zusätzlich auch ein Algenvernichtungsmittel verwendet werden.

Zusatzhinweis: Nach längerem Nichtgebrauch werden die Bürsten steinhart. Sie müssen dann erst unter Wasser langsam wieder aufgeweicht werden und erreichen ihre volle Griffigkeit nach ca. 20 Minuten.

10. Service

Sollten Sie trotz sorgfältiger Beachtung dieser Bedienungsanleitung noch Fragen oder Probleme mit dem Programm oder der Funktion Ihres Squirrel Limited Edition haben, fragen Sie bitte Ihren Fachhändler. Kann dieser Ihnen nicht weiterhelfen, rufen Sie bitte unser Service - Telefon 07191/9685-0 an. Das Schenk-Team hilft Ihnen gerne weiter.

Sollte es einmal nötig sein, dass das Gerät eingeschickt werden muss, benötigen wir das Gerät Squirrel Limited Edition, die Steuerungseinheit und die Fernbedienung. Legen Sie in diesem Fall bitte auch eine genaue Fehlerbeschreibung bei.

Sollte das Gerät nass sein, packen Sie es zusätzlich in einen Sack o.ä. ein, damit die Steuerungseinheit nicht nass wird und der Karton beim Transport nicht aufweicht.

Bitte reinigen Sie das Gerät und die Filtersäcke vor dem Einpacken.

11. Optionales Zubehör

<i>Artikel</i>	<i>Bestell Nr.:</i>
Filtersack Standard (1 St.)	13002700
Filtersack Fein (1 St.)	13002701
Einwegfiltersäcke (10 St.)	13002710
Abdeckhaube für Squirrel mit Caddy	13000050

SQUIRREL classic TR

