

## Wichtige Sicherheitshinweise!

- Der Regenmeister Bewässerungsautomat ist nur für den Gebrauch im Außenbereich zugelassen.
- Den Bewässerungsautomat nur senkrecht montieren.
- Verwenden Sie nur sauberes Wasser. Bei Pumpen- und Zisternenbetrieb (Grauwasser) ist ein geeigneter Vorfilter zu installieren (mind. 120 Mesh).
- Bei längerer Außerbetriebnahme Batterien entfernen.
- Der Bewässerungsautomat ist nicht für den Einsatz in extrem feuchter Umgebung geeignet.
- Der Bewässerungsautomat darf nur dort eingesetzt werden, wo eventuell austretendes Wasser keine Schäden verursachen kann.
- Der Bewässerungsautomat ist nicht frostsicher. Vor der Winterzeit (auch bei Frostgefahr) den Automaten ausbauen, Batterien entnehmen und trocken und frostfrei lagern.
- Für eventuell auftretende Folgeschäden kann die Regenmeister GmbH keine Haftung übernehmen.

## Fehlersuche

- Sind die Batterien ordnungsgemäß installiert und genug Spannung vorhanden?
- Ist der Wasserhahn geöffnet?
- Ist der Regensensor aktiv - lässt sich der Stift nach unten drücken?

## Bitte beachten:

Sobald ein Drehknopf bewegt wird, muss der Automat neu eingestellt werden.  
Die ursprüngliche Einstellung wird nicht beibehalten.

**Auch bei Regenwasser ist unbedingt ein Feinfilter mit mind. 120 Mesh vorzuschalten!**



## Regenmeister GmbH

D-64367 Mühlital • An der Schillertanne 9

Tel.: +49 (0) 6151 / 39137 47 • Fax: +49 (0) 6151 / 39137 48

info@regenmeister.de • www.regenmeister.de

WEEE-Reg.-Nr. DE 12467323

# Regenmeister

GARTENBEWÄSSERUNG, DIE SPASS MACHT!

## Bedienungsanleitung Regenmeister® Bewässerungsautomat BA254 mit Anschlussmöglichkeit für den Regensensor RS103 (nicht enthalten)

Herzlichen Dank für den Kauf des Regenmeister® Bewässerungsautomat. Vor dem Einsatz des Bewässerungsautomaten möchten wir Sie bitten, diese Gebrauchsanweisung aufmerksam durchzulesen und die Sicherheitshinweise zu beachten.



## Technische Daten:

Batteriespannung:	2 x 1,5 Volt (Mignon AA LR6 ALKALINE)
Batterie Lebensdauer:	Ca. 6-12 Monate bei normalem Gebrauch.
Umgebungstemperatur:	5°C bis 60°C
Wassertemperatur:	5°C bis 38°C
Wasserdruck:	0 bar bis 6,5 bar
Max. Wassermenge:	Ca. 2.000 l/std. *

\* Abhängig von den vorhandenen Gegebenheiten

Stand: 08.02.2017



## Bedienung und Funktion

### Funktionen

- Mit den Drehglern wird die Bewässerungshäufigkeit und die Bewässerungsdauer eingestellt.
- Die Bewässerungshäufigkeit kann von 1 x pro Stunde bis 1 x pro Woche eingestellt werden (Alle 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24, 48, 72 Stunden, oder 1 x pro Woche). Durch „RESET“ werden die gespeicherten Einstellungen gelöscht.
- Die Bewässerungsdauer kann von 1 Minute bis zu 2 Stunden eingestellt werden (1, 3, 5, 10, 15, 20, 30, 60, 90, 120 Minuten).
- Manuelle Bewässerung ist durch die „AN“-Funktion möglich, ohne dass die Einstellungen des Bewässerungsautomaten verloren gehen.
- Ausschalten bei Beibehaltung der gespeicherten Einstellungen ist durch die „AUS“-Funktion möglich (z.B. bei Regen).

### Einsetzen der Batterie

Lösen Sie die 2 Schrauben des Batteriefaches auf der Rückseite des Bewässerungsautomaten. Nach dem Einsetzen der Batterien schrauben Sie den Deckel wieder zu. Bitte achten Sie auf die richtige Polung der Batterien und korrekten Sitz der Dichtung (O-Ring).

Anschließend öffnet und schließt das Kugelventil einmal.

Nun ist der Bewässerungsautomat funktionsbereit.

### Programmieren des Regenmeister® Bewässerungsautomaten

Am oberen Drehknopf (Bewässerungshäufigkeit) können Sie einstellen, wie oft bewässert werden soll. Am unteren Drehknopf wird die Bewässerungsdauer eingestellt. Bitte beachten Sie, dass der Automat immer ab Einstellzeit rechnet. Das bedeutet, wenn Sie um 14 Uhr am oberen Drehknopf vier Stunden einstellen, bewässert er um 18 Uhr, 22 Uhr, 2 Uhr usw.. Werden um 13:00 Uhr 24 Stunden eingestellt, so wird am nächsten Tag und an allen folgenden Tagen um 13:00 Uhr bewässert.

Wenn abends um 22 Uhr bewässert werden soll, so stellen Sie abends um 22 Uhr den oberen Drehknopf auf 24 Stunden.

**Beispiel:** Die Bewässerungszeit soll eine Stunde betragen und morgens um 8 Uhr erfolgen. Drehen Sie morgens um 8 Uhr den oberen Drehknopf auf RESET und anschließend auf 24 Stunden. Die Zeit wird nun ab der Einstellzeit erkannt und die Bewässerung beginnt nach 24 Stunden um 8 Uhr. Den unteren Knopf stellen Sie auf 60 Minuten. Sie können jederzeit nachträglich die Bewässerungsdauer ändern, ohne die gespeicherte Bewässerungshäufigkeit zu beeinflussen.

### Sofortige Bewässerung für eine bestimmte Dauer:

Stellen Sie den oberen Drehknopf (Bewässerungshäufigkeit) auf „Reset“. Stellen Sie den unteren Drehknopf (Bewässerungsdauer) auf die gewünschte Bewässerungszeit ein. Der Bewässerungsautomat beginnt sofort und schaltet sich nach der eingestellten Bewässerungsdauer wieder ab.

Zum Unterbrechen des automatischen Bewässerungszyklus auf „AUS“ stellen.

### Regensensor RS103 (nicht enthalten):

Stecken Sie den Stecker vom Kabel des Regensensors in die Klinkesteckerbuchse auf der Unterseite des Bewässerungsautomaten (Werkseitig durch einen Gummistopfen verschlossen). Der Bewässerungsautomat unterbricht die Wasserzufuhr automatisch, bei der eingestellten Regenmenge. Sollte die Bewässerung bereits begonnen haben, so wird der Bewässerungsvorgang noch zu Ende geführt.

### Niedrige Batteriespannung:

Bei niedriger Batteriespannung blinkt die Batterieanzeige alle 2 Sec. im Display; das Ventil öffnet nicht mehr. Der Batteriezustand ist ok, wenn die Anzeige alle 4 Sec. blinkt.

