

**FUNKTIONEN**

- Eine Taste zum Einstellen der Uhrzeit, eine weitere Taste zur Einstellung der Bewässerungsstartzeit
- Zwei Drehschalter zur Einstellung des Bewässerungsintervalls und der Bewässerungsdauer
- Batteriebetrieben (drei Alkaline-Batterien des Typs AA), nicht im Lieferumfang enthalten
- Zehn Einstellungen für das Bewässerungsintervall (einmal, 2 h, 4 h, 8 h, 12 h, täglich, 2. Tag, 3. Tag, 4. Tag, 7. Tag)
- Zehn Einstellungen für die Bewässerungsdauer (EIN, AUS, 2 min, 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min)
- Manuelle Bewässerungen, ohne das Bewässerungsintervall zu unterbrechen
- Wetterbeständiges Design
- Robuste Ventilkonstruktion
- Magnetventil mit geringem Stromverbrauch

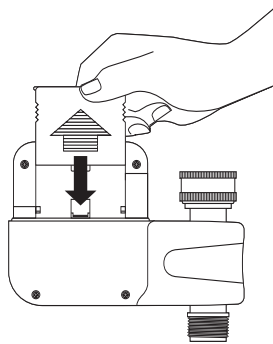
**VORSICHT:**

Der schwenkbare Anschluss der Zeitschaltuhr am Schlauchhahn und der Gewindeanschluss der Zeitschaltuhr für den Schlauchhahn sind für normale, laterale Schlauchanpassungen ausgelegt. Vermeiden Sie plötzliche oder kraftvolle Bewegungen des Schlauchs.

**EINSETZEN DER BATTERIE****ANMERKUNG:**

Um die optimale Leistung der Zeitschaltuhr zu gewährleisten, empfiehlt Orbit die Verwendung von Alkaline-Batterien des Typs AA der Marken Duracell oder Energizer. (siehe Abbildung 1).

Figura 1



1. Nehmen Sie die Abdeckung der Zeitschaltuhr ab.
2. Ziehen Sie das Batteriefach aus der Zeitschaltuhr heraus.
3. Setzen Sie drei Alkaline-Batterien des Typs AA ein. Beachten Sie die Angaben für die ordnungsgemäße Ausrichtung der Batterien auf dem Batteriefach (siehe Abbildung 1).
4. Setzen Sie das Batteriefach wieder in die Zeitschaltuhr ein.
  - Drei neue Alkaline-Batterien des Typs AA sollten den Betrieb für eine gesamte Bewässerungsaison gewährleisten. Wenn die Batteriespannung geringer als die notwendige Betriebsspannung ist, wird das Ventil nicht geöffnet. Wenn dieser Fall eintritt, müssen Sie die Batterien durch Neue ersetzen.
5. Bringen Sie die Abdeckung der Zeitschaltuhr wieder an, um das Gerät vor Feuchtigkeit und Fremdkörpern zu schützen.

**UHRZEIT UND BEWÄSSERUNGSSTARTZEIT EINSTELLEN**

- Drücken Sie die Taste „Set Time“ (Uhrzeit einstellen), und halten Sie sie für zwei Sekunden gedrückt. Die digitale Anzeige durchläuft die Zeiteinstellungen „a.m.“ (Vormittag) und „p.m.“ (Nachmittag). Lösen Sie die Taste „Set Time“ (Uhrzeit einstellen), kurz bevor die richtige Uhrzeit erreicht ist. Durch wiederholtes Drücken der Taste gelangen Sie in 1-Minuten-Schritten bis zur gewünschten Uhrzeit.
- Drücken Sie die Taste „Set Start“ (Startzeit einstellen), und halten Sie sie für zwei Sekunden gedrückt. Die digitale Anzeige durchläuft die Zeiteinstellungen „a.m.“ (Vormittag) und „p.m.“ (Nachmittag). Lösen Sie die Taste „Set Start“ (Startzeit einstellen), kurz bevor die richtige Bewässerungsstartzeit erreicht ist. Durch wiederholtes Drücken der Taste gelangen Sie in 1-Minuten-Schritten bis zur gewünschten Startzeit.

**ANMERKUNG:**

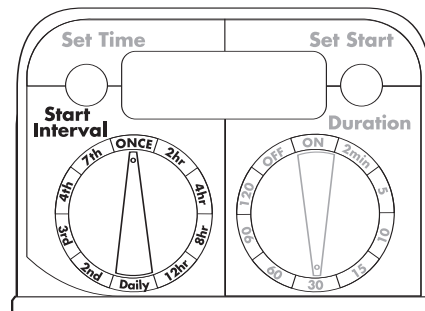
Das Ventil der Zeitschaltuhr wird geschlossen, wenn Sie Eingaben mit den Tasten „Set Time“ (Uhrzeit einstellen) und „Set Start“ (Startzeit einstellen) vornehmen. Die Einstellungen „Set Time“ (Uhrzeit einstellen) und „Set Start“ (Startzeit einstellen) werden von der Zeitschaltuhr fünf Sekunden nach dem Lösen der Tasten übernommen (mit Ausnahme der Einstellung EIN).

Einstellung des Bewässerungsstartintervalls  
Drehen Sie den Startintervall-Drehschalter auf das gewünschte Bewässerungsintervall.  
(siehe Abbildung 2).

**ANMERKUNG:**

Die Zeitmessung für alle Einstellungen des Startintervalls erfolgt von der eingestellten Startzeit ausgehend, die in der digitalen Anzeige erscheint.

Figura 2

**DER STARTINTERVALL-DREHSCHALTER HAT ZEHN VERSCHIEDENE EINSTELLUNGEN:**

- Einmal: das Ventil wird einmal für die Zeitspanne geöffnet, die am Zeitdauer-Drehschalter eingestellt ist, und bleibt dann inaktiv, bis Sie eine andere Position des Startintervalls einstellen.
- 2 h: die Bewässerung erfolgt alle zwei Stunden.
- 4 h: die Bewässerung erfolgt alle vier Stunden.
- 8 h: die Bewässerung erfolgt alle acht Stunden.
- 12 h: die Bewässerung erfolgt alle 12 Stunden.
- Täglich: die Bewässerung erfolgt einmal täglich.
- 2. Tag: die Bewässerung erfolgt alle zwei Tage.
- 3. Tag: die Bewässerung erfolgt alle drei Tage.
- 4. Tag: die Bewässerung erfolgt alle vier Tage.
- 7. Tag: die Bewässerung erfolgt alle sieben Tage.

**ANMERKUNG:**

Das Bewässerungsintervall beginnt, nachdem der Drehschalter für zwei Sekunden lang auf eine Position eingestellt ist. Bei jedem Betätigen des Startintervall-Drehschalters wird die neue Einstellung für das Intervall übernommen.

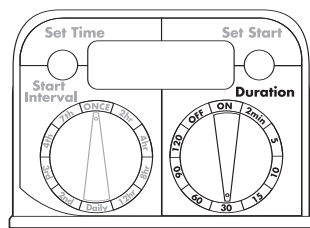
**EINSTELLUNG DER BEWÄSSERUNGSDAUER**

Drehen Sie den Dauer-Drehschalter auf die gewünschte Bewässerungsdauer. (siehe Abbildung 3).

**ANMERKUNG:**

Die Berechnung der Dauer für alle Einstellungen des Startintervalls erfolgt von der eingestellten Startzeit ausgehend, die in der digitalen Anzeige erscheint.

Illustration 3

**DER DAUER-DREHSCHALTER HAT ZEHN****VERSCHIEDENE EINSTELLUNGEN:**

- AUS: In dieser Einstellung wird das Ventil geschlossen und bleibt geschlossen.

- EIN: In dieser Einstellung wird das Ventil geöffnet und bleibt geöffnet.
- 2 min, 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min: Die Bewässerung erfolgt automatisch in den auf dem Startintervall-Drehschalter eingestellten Intervallen, läuft für die gewählte Dauer und wird dann automatisch abgeschaltet. Um die Bewässerungsdauer zu verändern, während das Ventil geöffnet ist, stellen Sie einfach den Drehschalter auf die neue Dauer ein. Das Ventil bleibt für die auf dem Dauer-Drehschalter angezeigte Dauer geöffnet (unabhängig davon, wie lange das Ventil vor der Änderung schon geöffnet war).

**EINMALIGE BEWÄSSERUNG**

Stellen Sie den Startintervall-Drehschalter auf die Position EINMAL, und drehen Sie den Dauer-Drehschalter auf die gewünschte Einstellung. Das Ventil wird zur gewählten

Startzeit für die auf dem Dauer-Drehschalter eingestellte Dauer geöffnet und schließt, wenn die eingestellte Dauer erreicht ist. Die Zeitschaltuhr bleibt inaktiv, bis Sie den Startintervall-Drehschalter auf eine neue Position einstellen oder das Ventil manuell betätigen.

Wenn Sie den Dauer-Drehschalter während der Bewässerung auf eine neue Position einstellen, wird die neue Einstellung der Bewässerungsdauer übernommen.

**ANMERKUNG:**

Die Bewässerung mit einer neuen Einstellung der Bewässerungsdauer in der Einstellung EINMAL ermöglicht eine einmalige Bewässerung zur gewählten Startzeit.

In der Einstellung EINMAL kann die Bewässerung nur gestoppt werden, indem:

- Sie die Uhrzeit in der digitalen Anzeige einstellen (Ausnahme: wenn der Dauer-Drehschalter auf EIN steht)
- Sie die Startzeit in der digitalen Anzeige einstellen (Ausnahme: wenn der Dauer-Drehschalter auf der Position EIN steht)
- Sie den Dauer-Drehschalter auf die Position AUS stellen.

**MANUELLE BEWÄSSERUNG**

Stellen Sie den Dauer-Drehschalter auf die Position EIN. Das Ventil wird geöffnet und bleibt solange geöffnet, bis der Drehschalter auf eine andere Position eingestellt wird. Der Drehschalter kann auf eine Bewässerungsdauer eingestellt werden, und das Ventil bleibt für die gewählte Zeitspanne geöffnet. Das Bewässerungsintervall wird nicht unterbrochen, wenn das Ventil manuell betätigt wird.

**ANMERKUNG:**

Die manuelle Bewässerung setzt die eingestellte Startzeit außer Kraft, sodass eine sofortige Bewässerung möglich ist.

**SCHLIEßEN DES VENTILS**

Stellen Sie den Dauer-Drehschalter auf die Position AUS. Das Ventil bleibt geschlossen, solange sich der Drehschalter in dieser Einstellung befindet.

**BATTERIEWARNANZEIGE**

Wenn die Batteriespannung auf einen Wert unterhalb der idealen Betriebsspannung sinkt, wird das Ventil geschlossen. Ersetzen Sie die Batterien sobald wie möglich durch drei neue Alkaline-Batterien.

**WARTUNG UND LAGERUNG AUßERHALB DER SAISON**

- Nehmen Sie die Zeitschaltuhr während des Winters oder längeren Zeiträumen der Nichtbenutzung vom Wasserhahn ab.
- Öffnen und schließen Sie das Ventil mehrmals, sodass vorhandenes Wasser herausfließen kann.
- Entfernen Sie die Batterien, und säubern Sie die Batteriekontakte. Entsorgen Sie die Batterien, falls Anzeichen von Korrosion vorhanden sind.
- Lagern Sie die Zeitschaltuhr mit montierter Abdeckung an einem warmen und trockenen Ort.

Prüfliste für die Fehlersuche

- Die Batterien sind ordnungsgemäß eingesetzt.
- Neue Alkaline-Batterien sind eingebaut.
- Der Wasserhahn ist aufgedreht.
- Versuchen Sie die Zeitschaltuhr manuell zu betätigen, indem Sie den Dauer-Drehschalter auf die Position EIN stellen.