

[www.SportPlatzShop.de](http://www.SportPlatzShop.de)

sagt  
Vielen Dank.

# Bedienungshinweise

## Voll- und Teilkreis Schwinghebelregner

## Voll- & Teilkreis - Schwinghebelregner

Schaltstift  $\frac{3}{4}$ " Regner Bsp.



Schaltfeder  $\frac{1}{2}$ " Regner Bsp.



### die Teilkreis (Sektorenberechnung)

Bei dieser Technik wird der Schaltstift bzw. die Schaltfeder nach unten gedrückt und mit den 2 Umschaltfedern wird der zu beregnende Sektor eingestellt. Der Schaltstift bzw. die Schaltfeder muss immer innen, im Innenradius der Umschaltfedern laufen.

Sobald der Schwinghebelregner durch die Wasserzufuhr seinen Betrieb aufnimmt und dann mit dem Schaltstift / der Schaltfeder an eine der beiden Umschaltfedern anstößt, ändert dieser seine Richtung und setzt sich wieder in die Gegenrichtung in Bewegung

Dies ist besonders von Vorteil, wenn der Regner z.B. vor einem Gebäude steht und nur nach vorne beregnen soll, ebenfalls ist es möglich, den Regner auf die Laufbahn zu stellen und nur den Rasen zu bewässern, ohne dass dabei die Laufbahn bewässert wird.

Die stufenlos einstellbare Strahlstörschraube ermöglicht es, den Wasserstrahl zu brechen und dadurch den Nahbereich bestmöglich zu beregnen.

## Voll- & Teilkreis - Schwinghebelregner

### **Vollkreisberegung**

- Schaltstift / Schaltfeder nach oben -

Das untere Schaltstiftende sitzt oberhalb der Umschaltfedern.

Bei dem ½" Regner wird die Schaltfeder einfach nach oben geklappt.



Bsp. ½" Regner



Bsp. ¾" Regner

### **Teilkreisberegung (Sektorenberegung)**

- Schaltstift / Schaltfeder nach unten -

Das untere Schaltstiftende sitzt unterhalb der Umschaltfedern. Die Schaltfeder bei dem ½" Regner wird nach unten geklappt



Bsp. ½" Regner



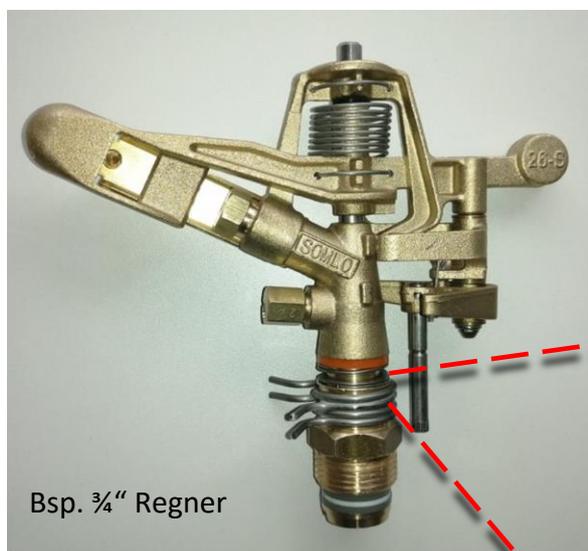
Bsp. ¾" Regner

## Voll- & Teilkreis - Schwinghebelregner

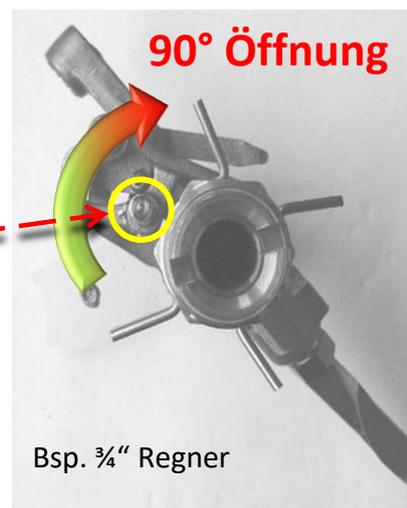
### Teilkreisberegung (Sektorenberegung)

- Schaltstift / Schaltfeder nach unten -

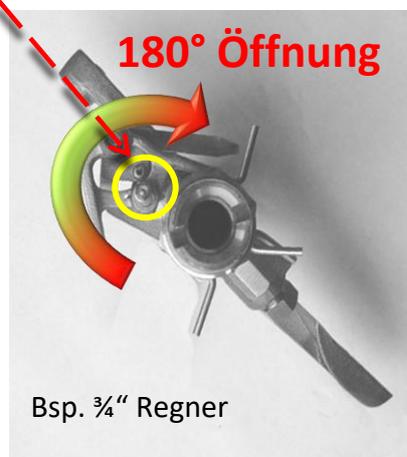
Das untere Schaltstiftende sitzt oberhalb der Umschaltfedern. Die Schaltfeder bei dem ½" Regner ist nach unten geklappt



Der Regner schwingt von Anschlag zu Anschlag und beregnet somit einen 90° Winkel



Der Regner schwingt von Anschlag zu Anschlag und beregnet somit einen 180° Winkel



## Voll- & Teilkreis - Schwinghebelregner

**Sollte der Regner einmal nicht umschalten, so läuft der Schaltbolzen  
/ die Schaltfeder nicht im Innenradius**

**Achtung:** Der Schaltstift, die Schaltfeder (1/2“) muss bei der  
Teilkreisberechnung in den Innenwinkeln(zwischen den Biegungen) der  
Umschaltfedern verlaufen.

Nicht außerhalb, da sonst der Regner am Anschlagpunkt nicht  
wenden kann.



Bsp. ¾“ Regner



Bsp. ¾“ Regner

## Voll- & Teilkreis - Schwinghebelregner

### **Nebendüse und Blindstoppen:**

#### **Nicht bei ½“ Regner**

Wenn der Nahbereich des Regners nicht beregnet werden soll, so kann die Nebendüse mit dem Blindstoppen ersetzt werden.

### **Wichtiger Hinweis:**

Die beweglichen Teile des Regners bitte **niemals** mit Schmiermitteln behandeln.

Durch die Schmiermittel bildet sich eine Haftungsbasis für jegliche Art von Verschmutzung und führt zur Beschädigung des Regners.

Die Beschädigung als Folge der Verwendung von Schmiermitteln verwirkt den gesetzlichen Gewährleistungsanspruch.