

# innovativ und kompetent

## Microbewässerung – flexibel beregnen

Aus unserem umfangreichen Sortiment der Microbewässerung stehen Ihnen zahlreiche hochwertige Komponenten für die punktgenaue Bewässerung kleiner Pflanzflächen, Kübel und Balkonkästen zur Verfügung.



## Sprühdüsen mit 3/16 Zoll Gewinde

Sprühdüsen mit einstellbarer Wurfweite

	Vari-Jet-Spray	Vari-Rotor-Spray
Druckbereich:	1,0 - 2,0 bar	1,0 - 2,0 bar
Durchfluss:	0 - 100 l/h	0 - 125 l/h
Wurfweite:	0 - 3 m	0 - 4 m
Wurfbild:	2 x 30°, 90°, 180°, 360°	360° Vollkreis



Sprühdüsen mit fester Wurfweite

	Jet-Spray	Rotor-Spray
Druckbereich:	1,0 - 1,8 bar	1,0 - 2,5 bar
Durchfluss:	39 - 122 l/h	85 - 120 l/h
Wurfweite:	0 - 3,2 m	0 - 4,2 m
Wurfbild:	2 x 30°, 90°, 120°, 180°, 360°	360° Vollkreis



## Micro-Regner

mit Stativ in Längen 15, 20, 32, 53 cm können mittels Shrub-Adapter auch mit Standrohren eingesetzt werden. Der Shrub-Adapter wird auf 1/2 Zoll Standrohre aufgeschraubt und der Micro-Regner in den Adapter gedreht. Einstellbare Tropfer können direkt in PE-Rohre gesetzt oder mit Micro-Schläuchen verbunden werden.



## Bubbler

werden komplett mit Steckdorn geliefert und können mittels Micro-Schlauch und Micro-Kupplung direkt mit dem PE-Rohr verbunden werden. Der Bubbler ist von 0 - 40 l/h einstellbar. Zur Aufnahme von Micro-Kupplungen können mittels Lochzange, Bohrer 3 mm oder Lochstanzer Löcher gebohrt werden.

Micro-Regner sollten so installiert werden, dass der Abstand zwischen den Sprühregnern dem Wurfradius entspricht.

Um eine zuverlässige und gleichmäßige Niederschlagsverteilung zu gewährleisten sollten Druckminderer und Filter in die Druckleitung eingesetzt werden.





# innovativ und kompetent



## Microbewässerung – flexibel beregnen

Aus unserem umfangreichen Sortiment der Microbewässerung stehen Ihnen zahlreiche hochwertige Komponenten für die punktgenaue Bewässerung kleiner Pflanzflächen, Kübel und Balkonkästen zur Verfügung.



### Apollo- oder Quad-Microcenter

haben 8 bzw. 4 Ausgänge an denen einzelne Micro-Schläuche angeschlossen werden können, die dann wiederum zu Micro-Sprühern oder einstellbaren Tropfern geführt werden.

#### Apollo-Verteiler

**Druckbereich:** 0,8 - 4,5 bar, druckregulierend  
**Anschluss:** 1/2 Zoll IG  
**Ausgang:** 8 x Ausgänge 3/16 Zoll  
**Durchfluss:** 0 - 65 l/h, regulierbar

#### Quad-Verteiler

**Druckbereich:** 0,8 - 4,5 bar, druckregulierend  
**Anschluss:** 1/2 Zoll IG  
**Ausgang:** 4 x Ausgänge 3/16 Zoll  
**Durchfluss:** 0 - 85 l/h, regulierbar



### Tropfer mit 3/16 Zoll Steckanschluss

Tropfer mit einstellbarem Durchfluss

	Vari-Jet-Tropfer	Inline Tropfer
<b>Druckbereich:</b>	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 3,0 bar
<b>Durchfluss:</b>	0 - 95 l/h grüner Kopf 0 - 6 l/h roter Kopf	0 - 60 l/h

Tropfer mit festen Durchflusswerten

	DCS-Tropfer	Jet-Tropfer
<b>Druckbereich:</b>	0,5 - 4 bar	0,5 - 4,5 bar
	druckkompensiert mit Drop-Stop	druckausgleichend
<b>Durchfluss:</b>	2 - 4 oder 8 l/h	2 - 4 oder 8 l/h



### Werkzeug und Zubehör

- Micro-Steckdorn (PP) in 15 oder 32/53 cm Länge
- Micro-Adapter mit Feinsieb 1/2 Zoll IG x 3/16 Zoll IG
- Micro-Kupplungen (Gewinde x Gewinde / Steck x Steck / Steck x Gewinde)
- Micro-Schlauch in 25 oder 250 m Länge
- Micro-Verlängerungen 15 / 20 / 30 cm
- Stativ mit Schlauch + Steckanschluss
- Einsetz-Werkzeuge: Micro-Schlauch-Schneider, Lochstanzer, Lochzange

