

# Hunter®

PGJ Regner



**PGJ**

**Wirtschaftlicher Regner in reduzierter Ausführung für Rasenflächen kleiner und mittlerer Größe**

**E**in Satz von leicht einzubauenden und einfach zu wechselnden, wassersparenden Düsen...genau wie bei dem PGP®. Vom oberen Ende des Regners aus leicht regulierbar...genau wie bei dem PGP. Mit der Sicherheit und Haltbarkeit durch eine Gummiaabdeckung... genau wie bei dem PGP. Der PGJ ist ganz dem großen Vorbild nachempfunden, kurzgesagt ein PGP „junior.“ Hunter hat den weltweit meist verkauften Getrieberegner extra für die Anwendung in Gärten, die ty-

pischerweise von Sprühdüsen beregnet werden, um eine Stufe verkleinert. Dadurch ist es nun möglich, sämtliche Vorteile eines Getrieberegners zu nutzen. Der PGJ kann gemeinsam mit größeren Regnern arbeiten, um somit größere und kleinere Flächen zu einer Beregnungszone zusammenzufassen. Hierdurch wird ein Komfort und eine Effizienz zu erlangt, die von Sprühdüsen nicht erreicht wird.

Durch den PGJ erledigen weniger Regner, effizientere Arbeit zu einem günstigeren Preis.



### *Sprühdüsen? Oder lieber Geld und Zeit sparende Rotoren?*

Wenn Sie in Ihrem Garten mittelgroße Flächen in länglicher und schmaler Form haben, bietet es sich zunächst an, Sprühdüsen zu installieren. Die intelligentere Lösung wäre allerdings, einen besonders auf diese Gartenflächen abgestimmten Getrieberegner zu verwenden. Mit dem in seiner Größe verringerten PGJ können zwei Getrieberegnerreihen die gleiche Arbeit erledigen wie drei Sprühdüsenreihen. Die PGJ Regner können auf der gleichen Beregnungszone arbeiten wie andere Getrieberegner, sie benötigen weniger Ventile und Stationen und von daher auch weniger Gräben, Leitungen und Arbeit. So brauchen Sie weniger Zeit zur Installation und die entsprechenden Kosten werden niedriger gehalten.



## BESONDERE MERKMALE UND VORTEILE



### Einstellung und Wurfweite mit Strahlregelschraube

Ermöglicht eine präzise Beregnung ohne Verschwendung

### Vollgummiabdeckung

Schützt vor Eindringen von Schmutz und bringt Sicherheit

### 40° bis 360° einstellbarer Beregnungssektor

Leichte Einstellung am oberen Teil des Regners während und außerhalb des Betriebs

### Wassergeschmiertes Getriebe

Langzeit geprüft, zuverlässige Rotation, Jahr für Jahr

### Variabler Stator

Garantiert eine gleichmäßige Rotationsgeschwindigkeit, unabhängig von Düsengröße und Betriebsdruck

### Extra großer Filter

Vermeidet Verschmutzung der Düsen

### Optional erhältliches Auslaufsperrventil

Schützt vor nassen Stellen durch tiefe Regnerpositionen.



### PGJ Düsen Leistungsdaten

Düsen	Druck		Radius m	Fluss		N. Rate mm/hr	
	Bars	kPa		m³/hr	l/min	■	▲
.75	2,1	206	4,6	0,15	2,4	14	16
	2,8	275	4,9	0,17	2,8	14	17
	3,4	344	5,2	0,19	3,2	14	17
1.0	2,1	206	5,5	0,19	3,2	13	15
	2,8	275	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,4	344	5,8	0,25	4,2	15	17
1.5	2,1	206	6,4	0,30	4,9	14	17
	2,8	275	6,7	0,34	5,7	15	18
	3,4	344	6,7	0,39	6,4	17	20
2.0	2,1	206	7,3	0,39	6,4	14	17
	2,8	275	7,6	0,45	7,6	16	18
	3,4	344	7,6	0,52	8,7	18	21
2.5	2,1	206	8,2	0,50	8,3	15	17
	2,8	275	8,5	0,57	9,5	16	18
	3,4	344	8,5	0,64	10,6	18	20
3.0	2,1	206	9,1	0,57	9,5	14	16
	2,8	275	9,4	0,68	11,4	15	18
	3,4	344	9,4	0,77	12,9	17	20
4.0	2,1	206	10,1	0,84	14,0	17	19
	2,8	275	10,4	0,91	15,1	17	20
	3,4	344	10,4	0,98	16,3	18	21
5.0	2,1	206	11,0	1,07	17,8	18	21
	2,8	275	11,3	1,14	18,9	18	21
	3,4	344	11,3	1,20	20,1	19	22

**Hinweis:** Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert. Um die Niederschlagsrate im 360° Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.

## TYPENBEZEICHNUNG

BEISPIEL: **PGJ - 06 - V**

MODELL PGJ	GESAMTHÖHE	AUSFÜHRUNGEN
	00 = Oberflurregner	V = Vorinstalliertes Auslaufsperrventil (nur bei Versenkregnern)
	04 = Versenkregner, Aufsteiger 10 cm	
	06 = Versenkregner, Aufsteiger 15 cm	
	12 = Versenkregner, Aufsteiger 30 cm	

## Modelle

- PGJ-00 – Oberflurregner
- PGJ-04 – Versenkregner, Aufsteiger 10 cm
- PGJ-06 – Versenkregner, Aufsteiger 15 cm
- PGJ-12 – Versenkregner, Aufsteiger 30 cm

## Abmessungen Gesamthöhe:

- PGJ-00 – 18 cm
- PGJ-04 – 18 cm
- PGJ-06 – 23 cm
- PGJ-12 – 41 cm

- Regneranschluss: ½" Innengewinde
- Sichtbarer Oberflächendurchmesser : 3 cm

## Betriebsdaten

- Durchflussmenge: 0,15 bis 1,2 m³/Std; 2,4 bis 20,1 l/min
- Wurfweite: 4,6 bis 11,3 m
- Betriebsdruck: 2,1 bis 3,4 bar 206 bis 344 kPa
- Niederschlagsrate: ca. 16mm pro Stunde bei 40PSI / 2,8 bar; 275 kPa für Regnerabstände von 4.6 bis 11,3 m
- Strahlanstieg: ca. 14°

## Sonderausstattung

V = Vorinstalliertes Auslaufsperrventil (nur bei Versenkregnern) für bis zu 2,10 m Höhenunterschied



Die strapazierfähige Gummiabdeckung lässt keinen Schmutz in den Einstellmechanismus dringen.



Eine große, leicht zu installierende und leicht wiederzuerkennende Düse.

