Published on *Hunter Industries* (http://www.hunterindustries.com)

PGJ

PGJ

Der PGJ Regner weist alle Vorteile eines Getrieberegners in einem kompakten Sprühdüsenformat auf

Übersicht

Übersicht | **Modelle** | **Betriebsdaten** | **Literatur**

Der PGJ wurde gebaut, um Anwendungen, die normalerweise Sprühdüsen erfordern, mit sämtlichen Vorteilen eines Getrieberegners zu versorgen. Zu seinen vielen Merkmalen gehört ein Set leicht zu installierender und austauschbarer, wassereffizienter Düsen, die einfache Sektoreinstellung und eine Gummiabdeckung, die Sicherheit und Haltbarkeit gewährleistet. Der PGJ kann zusammen mit größeren Getrieberegnern arbeiten, um große und kleine Flächen zu einer einzelnen Zone zusammenzufassen, und bietet dadurch eine Zweckmäßigkeit und Effizienz, über die Sprühregner nicht verfügen. Eingesetzt in der richtigen Anwendung, erlaubt es der PGJ mit weniger Regnern eine effizientere und kostengünstigere Leistung zu erzielen.

Ausstattung

Ausstattung

- Modelle: Standrohrregner, 10 cm, 15 cm, 30 cm
- Sektoreinstellung: 40 bis 360 Grad
- Verfügbare Düsen: 8
- Düsenbereich: 0,75 bis 5,0
- Werkseitig montierte Standarddüse: nur 2,0
- Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung
- Sektoreinstellung durch das Oberteil
- Schneller Sektorsperrmechanismus
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre

Advanced Features

Kopf- und Schlitzfeststellschraube [1]

Mit einem Schlitzschraubendreher oder dem Hunter Einstellschlüssel können Sie bei Bedarf leicht und bequem Einstellungen vornehmen.

Brauchwasserkennung [2]

Violette Abdeckungen machen auf die Verwendung nicht trinkbaren Beregnungswassers aufmerksam.

Auslaufsperrventil (4.56 m) [3]

Da Luft im Leitungssystem zu langfristigen Schäden der Getrieberegner und Rohrleitungen führen kann, sorgt das Auslaufsperrventil dafür, dass die Leitungen nicht entwässert werden, wenn das System ausgeschaltet wird. Dies spart Wasser, verringert Haftungsschäden und verlängert die Lebensdauer des Systems.

Vergleichstabelle Getrieberegner 1/2" und 3/4" [17]

	PGJ	SRM	PGP-ADJ	PGP Ultra®	I-20
MERKMALE					
Regneranschluss	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Wurfweite	4,3 - 11,6 m	4,0 - 9,4 m	6,4 - 15,8 m	4,9 - 14,0 m	4,9 - 14,0 m
Durchfluss	0,13 - 1,23 m³/Std 2,2 - 20,5 l/min	0,08 - 0,82 m³/Std 1,4 - 13,7 l/min	0,10 - 3,22 m³/Std 1,7 - 53,7 l/min	0,07 - 3,23 m³/Std 1,2 - 53,8 l/min	0,07 - 3,23 m³/Std 1,2 - 53,8 l/min
Empfohlener Druckbereich	1,7 - 3,8 Bar 170 - 380 kPa	1,7 - 3,8 Bar 170 - 380 kPa	1,7 - 4,5 Bar 170 - 450 kPa	1,7 - 4,5 Bar 170 - 450 kPa	1,7 - 4,5 Bar 170 - 450 kPa
Betriebsdruckbereich	1,4 - 6,9 Bar 140 - 690 kPa	1,4 - 6,9 Bar 140 - 690 kPa	1,4 - 7 Bar 140 - 700 kPa	1,4 - 7 Bar 140 - 700 kPa	1,4 - 7 Bar 140 - 700 kPa
Niederschlagsraten (mm/Std)	15	11	10	10	10
Düsenaustrittswinkel	14º	18º	Standard = 25º, Flachwinkel = 13º	Standard = 25º , Flachwinkel = 13º	Standard = 25º , Flachwinkel = 13º
Auslaufsperrventil	N/A	N/A	N/A	Werkseitige Optionen	Vorinstalliert
Spezialdüsen	Werkseitige Optionen	N/A	N/A	Werkseitige Optionen	Vorinstalliert
Auslaufsperrventil Höhe	2,1 m	2,1 m	1,2 m	3 m	3 m
Düsenoptionen	8	6	27	22	22
Gewährleistungszeitraum	2	1	2	3	5
ERWEITERTE FUNKTIONEN					
Flachwinkeldüsen			✓	✓	✓
Automatischer Sektorrücklauf				✓	✓
Vandalismusgeschützter Entkopplungsmechanismus				✓	✓
Teil- und Vollkreis in einem Modell				✓	✓
Kopf- und Schlitzfeststellschraube	✓			✓	✓
Verfügbare Kurzradiusdüsen				✓	✓
Auslaufsperrventil werkseitig installiert	Optional			Optional	3 m
FloStop Steuerung					✓

Aufsteiger aus Edelstahl verfügbar					✓
EINSATZBEREICH					
Hausgärten	✓	✓	✓	✓	✓
Niederdrucksysteme	✓	✓	✓	✓	
Standrohrregner	✓			✓	✓
Bodendecker und/oder Sträucher	✓			✓	✓
Brauchwassersysteme	✓			✓	✓
Gewerbliche Grünflächen				✓	✓
Sportplätze					✓
Vandalismusgefährdete Standorte				✓	✓

Source URL (retrieved on *13/10/2015 - 07:22*): http://www.hunterindustries.com/de/product/getrieberegner/pgj

Links:
[1] http://www.hunterindustries.com/de/node/22321
[2] http://www.hunterindustries.com/de/node/22546
[3] http://www.hunterindustries.com/de/node/22286
[4] http://www.hunterindustries.com/de/node/21141
[5] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/pgj_nozzle_rack.png
[6] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/productimagepack_rotors_PGJ.zip
[7] http://www.hunterindustries.com/de/global
[8] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_gr.pdf
[9] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_dom.pdf
[10] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_em.pdf
[11] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_sp.pdf
[12] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_it.pdf
[13] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_fr.pdf
[14] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/BR_PGJ_pt.pdf
[15] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/br_pgj_tr.pdf
[16] http://www.hunterindustries.com/sites/default/files/br_pgj_ru.pdf
[17] http://www.hunterindustries.com/de/node/21126