

Tous les avantages et les fonctionnalités du PGP®, dans un modèle réduit pour les espaces verts de tailles intermédiaires


Modèle fixe
10 cm escamotable
15 cm escamotable
30 cm escamotable

Un jeu de buses efficaces, interchangeables et simples à installer. Un réglage facile par le haut de l'arroseur. La sécurité et la résistance d'un couvercle en caoutchouc. Le PGJ est bien un PGP «junior.» Hunter a réduit la taille de l'arroseur le plus vendu au monde (le PGP) tout spécialement pour des applications qui normalement nécessitent une tuyère et pour lesquelles

il est maintenant possible d'avoir tous les avantages des arroseurs à turbine. Le PGJ est capable de fonctionner en tandem avec des arroseurs à turbines de plus grande portée, pour combiner l'arrosage de petits et grands espaces dans une seule zone. Commodité et performance que les tuyères n'offrent pas. Avec le PGJ, moins de turbines réalisent un arrosage plus efficace.

Caractéristiques et Avantages



Réglage de la portée avec vis brise-jet

Permet un arrosage précis permettant une réduction de la portée de 20%

Couvercle épais en caoutchouc

Protège le système de réglage

Secteur réglable de 40° à 360°

Réglage facile par le dessus, en eau ou à sec

Mécanisme lubrifié à l'eau

Un mécanisme fiable qui a fait ses preuves dans le temps

Stator automatique

Régule la vitesse de rotation indépendamment de la taille de la buse ou de la pression

Filtre ultra large

Protège les buses contre tout bouchage

Clapet anti-vidange en option

Empêche les inondations dues aux vidanges



Que choisir ? Les tuyères ? Ou les arroseurs qui vous font Économiser du temps et de l'eau ?

Quand votre espace vert dispose de zones de taille moyenne qui sont longues et étroites, le choix évident serait d'installer des tuyères. Pourtant, le meilleur choix est une turbine spécialement conçue pour s'adapter à ce type d'espace vert. Avec le PGJ, deux rangées d'arroseurs peuvent réaliser le même travail que trois rangées de tuyères. Etant donné que les turbines PGJ peuvent fonctionner avec d'autres arroseurs sur des mêmes zones, elles nécessitent moins d'électrovannes et de stations. Cela signifie moins de tranchées à creuser, moins de tuyaux à installer et donc moins de travail. Pour économiser du temps, de l'eau et réduire les coûts d'installation, la nouvelle turbine PGJ est la meilleure solution.

Modèles

- PGJ-00 – Fixe
- PGJ-04 – 10 cm escamotable
- PGJ-06 – 15 cm escamotable
- PGJ-12 – 30 cm escamotable

Dimensions

- Hauteur totale :
 - PGJ-00 – 18 cm
 - PGJ-04 – 18 cm
 - PGJ-06 – 23 cm
 - PGJ-12 – 41 cm
- Raccordement taraudé : 1/2"
- Diamètre visible : 3 cm

Spécifications

- Débit : 0,13 à 1,23 m³/h; 2,2 à 20,5 l/min
- Portée : 4,3 à 11,6 m
- Plage de pression recommandée : 1,7 à 3,8 bars; 172 à 379 kPa
- Pluviométrie : 13 à 19 mm/h
- Trajectoire de la buse : environ 14°

Options

- Clapet anti-vidange pour dénivellations jusqu'à 2,1 m (modèles escamotables seulement)
Référence : 462078
- Capuchon identificateur d'eaux non potables



Un couvercle en caoutchouc épais protège l'arroseur des débris.



Filter extra large, le plus grand de sa catégorie, retient encore plus de débris sans bouchage.



L'arroseur PGJ, conçu comme une alternative à la tuyère, est utilisé pour les espaces verts de taille intermédiaire et les sites résidentiels.

PGJ – Performance des buses

Buse	Pression		Portée m	Débit		Pluvio. mm/h	
	Bars	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
.75	1,7	172	4,3	0,13	2,2	14	17
	2,0	200	4,6	0,14	2,4	14	16
	2,5	248	4,9	0,16	2,7	13	15
	3,0	303	5,2	0,18	3,0	13	15
	3,5	352	5,2	0,19	3,2	14	17
3,8	379	5,5	0,20	3,4	13	15	
1.0	1,7	172	5,2	0,18	3,0	13	15
	2,0	200	5,5	0,19	3,2	13	15
	2,5	248	5,5	0,21	3,5	14	16
	3,0	303	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,5	352	5,8	0,24	4,1	15	17
3,8	379	6,1	0,25	4,2	14	16	
1.5	1,7	172	6,1	0,27	4,5	15	17
	2,0	200	6,4	0,29	4,8	14	16
	2,5	248	6,4	0,32	5,4	16	18
	3,0	303	6,7	0,36	6,0	16	18
	3,5	352	6,7	0,39	6,4	17	20
3,8	379	7,0	0,40	6,7	16	19	
2.0	1,7	172	7,0	0,34	5,6	14	16
	2,0	200	7,3	0,37	6,2	14	16
	2,5	248	7,3	0,42	7,1	16	18
	3,0	303	7,6	0,48	8,0	17	19
	3,5	352	7,6	0,53	8,8	18	21
3,8	379	7,9	0,56	9,3	18	20	
2.5	1,7	172	7,9	0,46	7,6	15	17
	2,0	200	8,2	0,49	8,1	14	17
	2,5	248	8,2	0,54	9,0	16	18
	3,0	303	8,5	0,59	9,8	16	19
	3,5	352	8,5	0,63	10,5	17	20
3,8	379	8,8	0,65	10,9	17	19	
3.0	1,7	172	8,8	0,51	8,5	13	15
	2,0	200	9,1	0,56	9,3	13	15
	2,5	248	9,1	0,64	10,6	15	18
	3,0	303	9,4	0,72	12,0	16	19
	3,5	352	9,4	0,78	13,1	18	20
3,8	379	9,8	0,82	13,7	17	20	
4.0	1,7	172	9,8	0,80	13,3	17	19
	2,0	200	10,1	0,83	13,8	16	19
	2,5	248	10,1	0,89	14,8	18	20
	3,0	303	10,4	0,94	15,7	17	20
	3,5	352	10,4	0,98	16,3	18	21
3,8	379	10,7	1,00	16,7	18	20	
5.0	1,7	172	10,7	1,02	17,0	18	21
	2,0	200	11,0	1,06	17,6	18	20
	2,5	248	11,0	1,11	18,5	18	21
	3,0	303	11,3	1,17	19,4	18	21
	3,5	352	11,3	1,21	20,1	19	22
3,8	379	11,6	1,23	20,5	18	21	

Note : La pluviométrie est calculée pour un secteur de 180°. Pour la pluviométrie d'un secteur de 360°, divisez par 2.



Le réglage de l'angle d'arrosage se fait facilement à l'aide d'un tournevis ou de la clé Hunter par le dessus de l'arroseur.



Les buses du PGJ sont très simples à identifier, et également faciles à installer et à retirer.

GUIDE DE RÉFÉRENCE

EXEMPLE: **PGJ - 06 - V**

MODÈLE PGJ	HAUTEUR DE SOULÈVEMENT	OPTIONS
00 = Fixe	04 = 10 cm escamotable	R = Capuchon eaux non-potables
06 = 15 cm escamotable	12 = 30 cm escamotable	V = Clapet anti-vidange
		(modèles escamotables seulement)