

## G990

Avec une couverture de 22,3 à 31,4 m, l'arroseur G990 est le parfait équilibre entre performance et fiabilité.

### PRINCIPAUX AVANTAGES

- Entraînement par engrenages lubrifiés à l'eau avec secteur à cercle complet
- La technologie PressurePort™ garantit un arrosage uniforme et homogène
- Le boîtier prévient le phénomène de collage du piston et évite les fuites au niveau des joints
- 16 buses interchangeables pour plus de flexibilité

### CARACTÉRISTIQUES DU MODÈLE

- Cercle complet

### VARIANTES

- **C** = Check-O-Matic permet de compenser des variations de dénivellation jusqu'à 8 m, et de passer en mode hydraulique normalement ouvert grâce aux connexions par le haut
- **D** = Décodeur avec électrovanne intégrée, incluant toutes les caractéristiques « E » ci-dessous
- **DD** = Décodeur 2 stations avec électrovanne intégrée, incluant toutes les caractéristiques « E » ci-dessous
- **E** = Électrovanne intégrée avec régulation de pression réglable, sélecteur Marche/Arrêt/Auto, solénoïde 210 mA (courant d'appel 370 mA) avec plongeur indémontable et vis de purge interne vers le bas.

### CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Débit : 6,93 à 18,92 m<sup>3</sup>/h ; 115,2 à 315,3 l/min
- Portée : 22,3 à 31,4 m
- Plage de pression : 5,5 à 8,3 bars ; 551 à 827 kPa
- Résistance à la pression : 1 000 kPa





**G990**

Hauteur totale	34 cm
Hauteur escamotable	8 cm
Diamètre de la bride	19 cm
Taille de l'entrée	ACME femelle 40 mm (1½")

## PERFORMANCES DES BUSES G990\*

Buse	Pression		Portée Lun	DÉBIT		Précip. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
25 • Bleu clair	5,5	551	22,3	6,93	115,2	14,0	16,2
	6,2	620	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	6,9	689	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,6	758	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
	8,3	827	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
33 • Gris	5,5	551	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6,2	620	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	6,9	689	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,6	758	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
	8,3	827	25,0	10,20	170,0	16,3	18,9
38 • Rouge	5,5	551	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,2	620	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	6,9	689	25,3	10,29	171,4	16,1	18,6
	7,6	758	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
	8,3	827	26,2	11,40	190,0	16,6	19,2
43 • Marron foncé	5,5	551	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6,2	620	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	6,9	689	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,6	758	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
	8,3	827	26,5	12,70	211,6	18,1	20,8
48 • Vert foncé	5,5	551	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6,2	620	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	6,9	689	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,6	758	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
	8,3	827	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
53 • Bleu foncé	5,5	551	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6,2	620	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	6,9	689	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,6	758	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
	8,3	827	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
63 • Noir	5,5	551	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1
	6,2	620	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
	6,9	689	29,3	15,76	265,7	18,4	21,3
	7,6	758	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8,3	827	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
73 • Orange	5,5	551	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
	6,2	620	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
	6,9	689	30,2	17,67	297,5	19,4	22,4
	7,6	758	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,3	827	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

**Remarque :** \*Respecte la norme ASAE. Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 360°. Tous les taux triangulaires sont équilatéraux.

\*\* Pour les buses à angle faible, diminuez la portée de 15

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/fr/irrigation-product/golf-rotors/g990>  
072724