

G-990

Con su cobertura de 22,3 a 31,4 m, la G990 es la combinación perfecta de rendimiento y fiabilidad.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Engranaje lubricado por agua de círculo completo
- La exclusiva tecnología PressurePort™ proporciona una cobertura uniforme y continua
- La carcasa cerrada ayuda a evitar que sobresalga el vástago y que goteen las juntas
- Rendimiento flexible con 16 boquillas entre las que elegir

ESPECIFICACIONES DEL MODELO

- Círculo completo

VARIANTES DEL MODELO

- **C** = Check-O-Matic aguanta hasta 8 m de desnivel y convierte rápidamente a circuitos hidráulicos normalmente abiertos mediante las conexiones superiores.
- **D** = Válvula y decodificador incorporado con todas las especificaciones "E"
- **DD** = Válvula y decodificador incorporado de 2 estaciones con todas las especificaciones "E"
- **E** = Electroválvula incorporada en el cabezal con regulador de presión ajustable, selector automático de encendido/apagado, solenoide de 210 mA (370 mA en arranque) con émbolo cautivo y purgado interno.

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Caudal: 6,93 a 18,92 m³/h; 115,2 a 315,3 l/min
- Radio: 22,3 a 31,4 m
- Intervalo de presión: 5,5 a 8,3 bares, 551 a 827 kPa
- Presión nominal: 1000 kPa





G990

Altura total	34 cm
Altura de emergencia	8 cm
Díámetro de la tapa	19 cm
Conexión	ACME hembra 1-1/2"

DATOS DE RENDIMIENTO DE LA BOQUILLA G990*

Boquilla	Presión		RADIO	Caudal		Pluv. mm/h	
	bar	kPa		m	m³/h	l/min	■
25 • Azul claro	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	17,4
33 • Gris	5.5	551	23,5	8,25	137,4	15	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	10,20	170	16,3	18,9
38 • Rojo	5.5	551	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6.2	620	25	9,75	162,4	15,6	18
	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	16,6	19,2
43 • Marrón oscuro	5.5	551	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6.2	620	25,6	11,04	184	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 • Verde oscuro	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	13,52	225,2	17,2	19,8
53 • Azul oscuro	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	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	17,8	20,5
63 • Negro	5.5	551	28	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
73 • Naranja	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
	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

Nota: *Cumple con el estándar ASAE. Todas las tasas de precipitación están calculadas para un sector de 360°. Todas las tasas triangulares son equiláteras.

** Para sectores con boquilla de ángulo bajo, reducir el radio en 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://hunterirrigation.com/es/irrigation-product/golf-rotors/g-990>
122324