

SERIE G800

Modelo: **G880**
 Radio: **20,4 a 26,8 m**
 Caudal: **5,11 a 13,15 m³/h; 85,2 a 219,2 l/min**

CARACTERÍSTICAS

- Modelo: G884 - Circulo completo
- Tipos de boquilla: 7 de trayectoria estándar (25°)
- Rango de boquillas: #25 a #53
- Boquilla con la exclusiva tecnología PressurePort™
- Engranaje lubricado por agua
- ▶ Todas las funciones TTS avanzadas
- ▶ Todas las funciones avanzadas de los DIH

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: 20,4 a 26,8 m
- Caudal: 5,11 a 13,15 m³/h; 85,2 a 219,2 l/min
- Intervalo de Presión: 4,5 a 7,0 bar; 450 a 700 kPa
- Todas las turbinas TTS tienen una presión nominal de 10 bar; 1.000 kPa

OPCIONES

- C - Check-O-Matic aguanta hasta 8 m de desnivel y transforma sistemas hidráulicos normalmente abiertos por las conexiones superiores
- D - Decodificador incorporado con todas las especificaciones del modelo "E"
- DD - Decodificador de 2 estaciones incorporado con todas las especificaciones del modelo "E"
- E - Electroválvula incorporada con regulador de presión, selector de encendido-apagado automático. Solenoides de 210 mA (370 mA en arranque) 50 Hz y de 190 mA (350 mA al arranque) 60 Hz con émbolo cautivo y purgado interno

* Todos los aspersores DIH llevan incluidos 2 conectores DBRY-6 para cables de 2 hilos. Ver en la página 204 las recomendaciones para la toma a tierra.

▶ = Los detalles de las características avanzadas de TTS y DIH se encuentran en las páginas 174 y 176



G880C
 Altura de emergencia: 8 cm
 Altura total: 30 cm
 Diámetro de la tapa: 18 cm
 Rosca: 1½" hembra ACME



G880E
 Altura de emergencia: 8 cm
 Altura total: 30 cm
 Diámetro de la tapa: 18 cm
 Rosca: 1½" hembra ACME

G880 - ESPECIFICACIÓN: ORDEN 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	Modelo	2	Opciones de válvula	3	Boquilla	4	Regulación*	5	Opciones
G884	Círculo completo	C = Check-O-Matic* D = Decodificador y electroválvula incorporada DD = Decodificador de 2 estaciones y electroválvula incorporada E = Electroválvula incorporada * Se convierte en Válvula hidráulica incorporada	23 a 53 = Boquilla G880 instalada* * SSU = #23, #25 o #48	P6 = 65 PSI (boquillas 23 e 25) P8 = 80 PSI (boquillas 25 a 53) * SSU = P6/#23, P6/#25 P8/#25, P8/#48	S = SSU* ** Unidad de almacenamiento estándar				

Ejemplo:
G880 - E - 48 - P8 - S = G880 círculo completo, con electroválvula incorporada, boquilla instalada #48, regulado a 5,5 bar. Unidad de almacenamiento estándar

DATOS DE RENDIMIENTO DE LAS BOQUILLAS G880*

Boquilla	Presión		Radio m	Caudal		Pluv mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
23 ● Verde	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1
	4,8	480	21,0	5,43	90,5	12,3	14,2
	5,5	550	21,6	5,91	98,4	12,6	14,6
	6,2	620	21,9	6,34	105,6	13,2	15,2
	6,9	690	22,3	6,77	112,8	13,7	15,8
25 ● Azul	4,5	450	21,6	6,54	109,0	14,0	16,1
	4,8	480	22,3	6,79	113,2	13,7	15,8
	5,5	550	22,6	7,29	121,5	14,3	16,5
	6,2	620	22,9	7,79	129,8	14,9	17,2
	6,9	690	23,2	8,18	136,3	15,2	17,6
33 ● Gris	4,5	450	22,3	7,04	117,3	14,2	16,4
	4,8	480	22,6	7,31	121,9	14,4	16,6
	5,5	550	23,2	7,88	131,4	14,7	17,0
	6,2	620	23,5	8,40	140,1	15,3	17,6
	6,9	690	23,8	8,81	146,9	15,6	18,0
38 ● Rojo	4,5	450	23,2	7,97	132,9	14,9	17,2
	4,8	480	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	5,5	550	24,1	8,75	145,7	15,1	17,4
	6,2	620	24,4	9,20	153,3	15,5	17,9
	6,9	690	24,7	9,75	162,4	16,0	18,5
43 ● Marron	4,5	450	23,8	8,90	148,4	15,8	18,2
	4,8	480	24,1	9,27	154,4	16,0	18,5
	5,5	550	25,0	9,93	165,4	15,9	18,3
	6,2	620	25,3	10,56	176,0	16,5	19,1
	6,9	690	25,6	11,09	184,7	16,9	19,5
48 ● Verde osc.	4,5	450	25,0	9,95	165,8	15,9	18,4
	4,8	480	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
	5,5	550	25,9	11,13	185,5	16,6	19,1
	6,2	620	26,2	11,79	196,5	17,2	19,8
	6,9	690	26,5	12,36	205,9	17,6	20,3
53 ● Azul osc.	4,5	450	25,3	10,65	177,5	16,6	19,2
	4,8	480	25,6	11,15	185,9	17,0	19,6
	5,5	550	26,5	11,95	199,1	17,0	19,6
	6,2	620	26,8	12,45	207,4	17,3	20,0
	6,9	690	26,8	13,15	219,2	18,3	21,1

BOQUILLAS G880



* Cumple la norma ASAE. Todas las pluviometrías están calculadas para 360°. Todos los marcos triangulares son equiláteros.



TTS equivale a comodidad y versatilidad

Con el sistema TTS se puede acceder a cualquier componente de la aspersores que requiera mantenimiento siempre que se desee y sin ningún tipo de complicación.