

SERIE G800

Modelo: **G885**
 Radio: **11,3 a 28,7 m**
 Caudal: **2,02 a 13,54 m³/h; 33,7 a 225,6 l/min**

CARACTERISTICAS

- Modelo: G885 – Círculo completo/Sectorial (de 60° a 360°)
- Mecanismo de verificación rápida del arco QuickCheck™
- Mecanismo de arco QuickSet-360
- Trayectoria de boquillas codificada por colores:
 - 12 de trayectoria estándar (22,5°)
 - 9 de trayectoria de ángulo bajo (15°)
- Rango boquillas: #10 a #53
- Boquilla con la exclusiva tecnología PressurePort™
- Opción de boquilla trasera "Contour"
- Vástago de acero inoxidable con mecanismo de carraca
- Engranaje lubricado por agua
- ▶ Todas las funciones TTS avanzadas
- ▶ Todas las funciones avanzadas de los DIH

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: 11,3 a 28,7 m
- Caudal: 2,02 a 13,54 m³/h; 33,7 a 225,6 l/min
- Intervalo de presión: 3,4 a 7,0 bar; 340 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 3M 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*



G885C
 Altura de emergencia: 9,5 cm
 Altura total: 30 cm
 Diámetro de la tapa: 18 cm
 Rosca: 1/2" hembra ACME



G885E
 Altura de emergencia: 9,5 cm
 Altura total: 30 cm
 Diámetro de la tapa: 18 cm
 Rosca: 1/2" hembra ACME

G885 - ESPECIFICACIÓN: ORDEN 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	Modelo	2	Opciones de válvula	3	Boquilla	4	Regulación*	5	Opciones
	G885 = Círculo completo/sectorial 60°-360°		C = Check-O-Matic* D = Decodificador y válvula incorporada DD = Decodificador dos estaciones y válvula E = Electroválvula incorporada * Se convierte en Válvula hidráulica incorporada		10 a 53 = Boquilla instalada en G885* * SSU = #18, #23, #25 or #48		P5 = 50 PSI (boquillas 10 a 18) P6 = 65 PSI (boquillas 18 a 25) P8 = 80 PSI (boquillas 25 a 53) * SSU = P5/#18, P6/#23 P8/#25, P8/#48		S = SSU* * Unidad de almacenamiento estándar

Ejemplo:
G885 - E - 48 - P8 - S = G885 círculo completo/sectorial con electroválvula incorporada, boquilla #48 instalada, regulado a 5,5 bar, unidad de almacenamiento estándar

DATOS DE RENDIMIENTO DE LAS BOQUILLAS G885*

Set de boquillas			Presión		Radio	Caudal		Pluv mm/h	
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
Naranja 803603 ●	10	Verde osc.	3,4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
		Verde cla.	4,1	413	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2
		●	4,5	450	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1
Naranja 803603 ●	13	Blanco	3,4	344	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6
		●	4,1	413	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1
		●	4,5	450	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2
Naranja 803603 ●	15	Blanco	3,4	344	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5
		●	4,1	413	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1
		●	4,5	450	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0
Naranja 803603 ●	18	Verde cla.	3,4	344	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4
		●	4,1	413	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9
		●	4,5	450	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1
Naranja 803603 ●	20	Verde cla.	3,4	344	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5
		●	4,1	413	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8
		●	4,5	450	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5
Naranja 803603 ●	23	Verde cla.	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
		●	4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
		●	4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
Rojo 803602 ●	25	Verde	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
		●	4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
		●	5,5	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
Rojo 803602 ●	33	Verde	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
		●	4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7
		●	5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0
Rojo 803602 ●	38	Verde	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
		●	4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
		●	5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
Rojo 803602 ●	43	Verde	4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
		●	5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
		●	6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
Rojo osc. 803601 ●	48	Verde osc.	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
		●	5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
		●	6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
Rojo osc. 803601 ●	53	Verde osc.	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
		●	5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
		●	6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8
Rojo osc. 803601 ●	53	Verde osc.	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
		●	5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
		●	6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8

● = Boquilla tapón P/N 315300 instalada en la parte trasera de la boquilla

* Cumple la norma ASAE. Todas las pluviometrías están calculadas para 360°. Todos los marcos triangulares son equiláteros. Para calcular las pluviometrías de 180° multiplicar por 2.

BOQUILLAS G885 ESTÁNDAR

BOQUILLAS G885 DE ÁNGULO BAJO**



** Las boquillas de ángulo bajo reducen el radio un 15%



Posibilidad de boquilla trasera "Contour"

Tanto si quieres un poco más verde detrás del G885 o una apariencia más moldeada de los límites de la calle, las boquillas traseras "Contour" están aquí para hacer su visión realidad. Elija entre 4 boquillas de corto alcance y 4 boquillas de medio alcance.

BOQUILLAS TRASERAS "CONTOUR" DATOS DE RENDIMIENTO

P/N	Color	Perfil	4.5 Bar		5,5 Bar	
			Metros	l/min	Metros	l/min
803604	Melocotón		7,6	12,9	8,2	14,8
803603	Naranja		8,5	14,4	8,8	15,9
803602	Rojo		9,4	15,9	10,1	17,0
803601	Rojo osc.		10,4	17,4	11,0	18,5
315314	Blanco		11,3	10,6	11,6	11,0
315313	Verde cla.		12,8	16,3	13,4	17,8
315310	Verde		14,0	19,7	14,6	21,6
315312	Verde osc.		14,9	29,9	15,5	33,3

BOQUILLAS TRASERAS G885 "CONTOUR"



Mecanismo integrado de carraca QuickSet-360

Ajustar el sector del G885 es rápido y fácil. El mecanismo integrado de carraca permite alinear el punto de inversión del lado derecho con un simple giro del vástago. Con la exclusiva opción QuickSet-360 es muy fácil convertir el G885 en una turbina circular que gira sin retorno.