

## GT-885

Estas turbinas cuentan con mantenimiento total desde la parte superior (TTS), potentes engranajes Serie G-800 y el mayor compartimento en la tapa del sector, con cabida para todos los componentes del módulo bidireccional.

### VENTAJAS PRINCIPALES

- Modelo: GT-885 - Círculo completo real / círculo parcial ajustable (60° a 360°)
- Mecanismo de arco QuickCheck™
- Mecanismo de arco QuickSet-360
- Trayectoria doble, boquillas codificadas por colores:
  - 12 de trayectoria estándar (22,5°)
  - 9 de trayectoria de ángulo bajo (15°)
- Gama de boquillas: n.º 10 a n.º 53
- Exclusiva tecnología de boquilla PressurePort™
- Aptas para boquilla posterior (Back nozzle) de contorno
- Vástago de trinquete de acero inoxidable
- Engranaje lubricado por agua
- El mayor compartimento con tapa del mercado
- Tapa del compartimento de gran resistencia
- Giro de un solo punto ¼ de vuelta para quitar la tapa del compartimento
- Componentes de control codificados por colores
- Mantenimiento del solenoide y el regulador sin necesidad de despresurización
- Sistema de filtración de gran tamaño en 2 fases
- Puerto de acceso de tres cables
- Contiene dos empalmes de conectores (modelos DIH)
- Alojamiento practicable de la válvula de entrada y la junta
- Filtro Filter Sentry para limpieza de la válvula de entrada



### ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: 11,3 a 28,7 m
- Caudal: 2,02 a 13,54 m<sup>3</sup>/h; 33,7 a 225,6 l/min
- Intervalo de presión: 3,4 a 6,9 bares; 340 a 690 kPa
- Todas las turbinas TTS tienen una presión nominal de 10 bares, 1000 kPa



















### OPCIONES






- **C** - Check-O-Matic controla hasta 8 m de cambios de elevación y convierte rápidamente a circuitos hidráulicos normalmente abiertos mediante las conexiones superiores
- **D** - Decodificador incorporado más la especificación "E"\*
- **DD** - Decodificador de dos estaciones incorporado más la especificación "E"\*
- **E** - Electroválvula incorporada en el cabezal con regulador de presión ajustable, selector automático de encendido/apagado automático. Solenoide de 210 mA (370 mA en arranque) 50 Hz; 190 mA (350 mA en arranque) 60 Hz con émbolo cautivo y purgado interno

\*Todas las turbinas DIH llevan incluidos 2 conectores 3M DBRY-6 para cables de dos hilos.











# DATOS DE RENDIMIENTO DE LAS BOQUILLAS TTS-885/G-885/G-85B \* - SISTEMA MÉTRICO

Boquilla			Presión		RADIO	Caudal		Pluv. mm/h	
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
Naranja  803603	10 ° Verde claro	Verde oscuro  315312	3.4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
			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 ° Azul claro	Blanco  315314	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	Blanco  315314	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	15
			4.8	482	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6
			5.5	551	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0
Naranja  803603	18 ° Naranja	Verde claro  315313	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	4,23	70,4	13,1	15,1
			4.8	482	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2
			5.5	551	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6
Naranja  803603	20 ° Ocre	Verde claro  315313	3.4	344	18	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	12,6	14,5
			4.8	482	19,2	4,68	78	12,7	14,7
			5.5	551	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2
Naranja  803603	23 ° Verde	Verde claro  315313	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	15
			4.8	482	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2
			5.5	551	21	5,88	98	13,3	15,4
Rojo  803602	25 ° Azul	Verde  315310	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
			6.2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
			6.9	689	22,9	8,04	134	15,4	17,8
Rojo  803602	33 ° Gris	Verde  315310	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
			6.2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0
			6.9	689	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1
Rojo  803602	38 ° Rojo	Verde  315310	4.5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
			4.8	482	23,8	8,22	137	14,5	16,8
			5.5	551	24,4	8,88	148	14,9	17,2
			6.2	620	25	9,36	156	15	17,3

6,9	689	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4			
			-	-	-	-	-	-	-
Rojo  803602	43 • <b>Marrón oscuro</b>	Verde  315310	4,8	482	24,7	9,36	156	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
			6,9	689	27,1	11,06	184,3	15	17,4
			-	-	-	-	-	-	-
Rojo oscuro  803601	48 • <b>Verde oscuro</b>	Verde oscuro  315312	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19
			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
			6,9	689	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6
			-	-	-	-	-	-	-
Rojo oscuro  803601	53 • <b>Azul oscuro</b>	Verde oscuro  315312	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
			5,5	551	27,1	12,06	201	16,4	18,9
			6,2	620	28	12,81	213,5	16,3	18,8
			6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19

**Nota:** Tapón de la boquilla ref. 315300 instalado en la parte posterior del orificio para la boquilla.

Boquillas del n.º 10 al n.º 20 y boquillas de ángulo bajo disponibles en el verano de 2013.

Ref.	Color	Perfil	4,5 bares		5,5 bares	
			Metros	l/m	Metros	l/m
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 oscuro		10,4	17,4	11,0	18,5
315314	Blanco		11,3	10,6	11,6	11,0
315313	Verde claro		12,8	16,3	13,4	17,8
315310	Verde		14,0	19,7	14,6	21,6
315312	Verde oscuro		14,9	29,9	15,5	33,3

#### BOQUILLAS POSTERIORES DE CONTORNO



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/es/irrigation-product/golf-rotors/gt-885>  
072724