

## GT-880

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-880 - Círculo completo
- Boquillas de trayectoria doble, codificadas por colores:
  - 10 de trayectoria estándar (22,5°)
  - 9 de trayectoria de ángulo bajo (15°)
- Gama de boquillas: n.º 15 a n.º 53
- Exclusiva tecnología de boquilla PressurePort™
- Vástago 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: 14,9 a 29,6 m
- Caudal: 3,23 a 13,29 m<sup>3</sup>/h; 53,8 a 221,4 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 aguanta hasta 8 m de desnivel y transforma sistemas hidráulicos normalmente abiertos por 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-880/G-880/G-80B \* - SISTEMA MÉTRICO

Boquilla			Presión		RADIO	Caudal		Pluv. mm/h	
			bar	kPa	m	m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
 Ocre 803611	15 ° Blanco	 Gris 315317	3.4	344	14,9	3,23	53,8	14,5	16,7
			4.1	413	15,5	3,57	59,4	14,8	17,0
			4.5	450	15,9	3,73	62,1	14,8	17,1
			4.8	482	16,2	3,86	64,4	14,8	17,1
			5.5	551	16,8	4,13	68,9	14,7	17,0
 Ocre 803611	18 ° Naranja	 Gris 315317	3.4	344	17,1	3,91	65,1	13,4	15,5
			4.1	413	17,7	4,28	71,3	13,7	15,8
			4.5	450	18	4,48	74,6	13,8	16,0
			4.8	482	18,3	4,54	75,7	13,6	15,7
			5.5	551	18,6	4,82	80,3	13,9	16,1
 Ocre 803611	20 ° Marrón	 Gris 3153147	3.4	344	17,4	4,18	69,7	13,8	16,0
			4.1	413	18	4,61	76,8	14,3	16,5
			4.5	450	18,6	4,86	81	14,1	16,2
			4.8	482	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			5.5	551	19,5	5,16	85,9	13,5	15,6
 Ocre 803611	23 ° Verde	 Azul claro 315311	3.4	344	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			4.1	413	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
			4.5	450	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
			4.8	482	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
			5.5	551	20,7	6,04	100,7	14,1	16,2
 Ocre 803611	25 ° Azul	 Azul claro 315311	4.5	450	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
			4.8	482	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
			5.5	551	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
			6.2	620	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
			6.9	689	23,5	8,12	135,3	14,7	17,0
 Ocre 803611	33 ° Gris	 Azul claro 315311	4.5	450	22,6	7,02	117	13,8	15,9
			4.8	482	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
			5.5	551	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
			6.2	620	24,1	8,22	137	14,2	16,4
			6.9	689	24,7	8,68	144,6	14,2	16,4
 Ocre 803611	38 ° Rojo	 Azul claro 315311	4.5	450	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
			4.8	482	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
			5.5	551	25	8,84	147,3	14,1	16,3
			6.2	620	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
			6.9	689	26,5	9,90	165	14,1	16,3
 Ocre 803611	43 ° Marrón oscuro	 Azul 315311	-	-	-	-	-	-	-
			4.8	482	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
			5.5	551	25,9	9,90	165	14,8	17,0
			6.2	620	26,5	10,52	175,3	15	17,3
			6.9	689	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
 Marrón oscuro 803610	48 ° Verde oscuro	 Azul oscuro 833500	-	-	-	-	-	-	-
			4.8	482	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
			5.5	551	28	11,11	185,1	14,1	16,3
			6.2	620	28,7	11,46	191	14,0	16,1

6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4			
Marrón oscuro  803610	53 • <b>Azul oscuro</b>	Azul oscuro 833500	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0
			5,5	551	28,3	11,86	197,7	14,8	17,0
			6,2	620	29	12,61	210,1	15	17,4
			6,9	689	29,6	13,29	221,4	15,2	17,6

**Nota:** Tapón de la boquilla ref. 315300 instalado en la parte delantera del orificio para la boquilla.  
\* Datos preliminares de rendimiento.

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-880>

071724