

Hunter®

Aspersores para campos de golf y grandes zonas de césped TTS Premium



Mantenimiento completo de primera clase



En un campo de golf que incluya cientos o incluso miles de aspersores, lo último que el golfista quiere ver son las poco atractivas marcas provocadas por las excavaciones, típicas del mantenimiento de los aspersores. Por eso, el uso de los aspersores para campos de golf TTS Premium tiene tanto sentido. Con su exclusivo mantenimiento completo de primera clase, estos aspersores son los únicos que pueden hacer que su campo de golf tenga un aspecto magnífico.

Características y Ventajas



- ✓ Se puede acceder a todos los componentes sin tener que excavar en el césped de alrededor de la turbina.
- ✓ Anillo de retención superior de gran resistencia con sellado deslizante integrado que protege el sellado del vástago de la contaminación externa.
- ✓ El montaje de la válvula integrada incluye el asiento de la válvula y el filtro de partículas para un mantenimiento fácil de un sólo paso.
- ✓ La válvula de pie de una sola pieza facilita la descarga de las tuberías y la limpieza de las tuberías causadas por la contaminación del sistema debido a roturas de éstas.
- ✓ El regulador de presión ajustable está oculto para evitar el acceso a personal o golfistas sin formación en riego.
- ✓ El diseño de la arqueta/registro cerrada evita salientes y evita la entrada de tierra o contaminantes externos.
- ✓ La tecnología Pressure Port™ distribuye el agua en una cobertura uniforme para mantener los campos de golf con su mejor aspecto.
- ✓ Rendimiento, fiabilidad y durabilidad asegurados por la empresa que ha establecido los estándares en aspersores de calidad.



Aspersores para campos de golf y grandes zonas de césped TTS Premium—Mantenimiento rápido, limpio y fácil

G870/G875

Uniformidad de distribución insuperable en un aspersor de grado medio



ESPECIFICACIONES DEL MODELO

G870 – Círculo completo

G875 – Arco regulable (de 40° a 360°)

VARIACIONES DEL MODELO

C – Check-O-Matic – válvula check antitopográfica para desniveles de hasta 8 metros y convertirla en Turbina Hidráulica Normalmente Abierta a través de las conexiones de la parte superior.

E – Electric Valve-in-Head (electroválvula incorpora) con regulación de presión ajustable, selector automático de apagado y encendido, 190 mA (370mA en irrupción de agua) solenoide cautivo y purga interna de caudal.

DIMENSIONES

- Altura emergente de 7,5 cm
- Rosca hembra: 1½" ACME
- Diámetro de la brida: 18,40 cm
- Altura global: 29,85 cm

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

G870

- Velocidad de descarga: 2,95 a 7,66 m³/h; 49,2 a 127,6 l/mn (13 a 33.7 GPM)
- Radio: 16,2 a 22,9 metros
- Intervalo de presiones: 3,4 a 6,9 bares (344 a 689 kPa)

G875

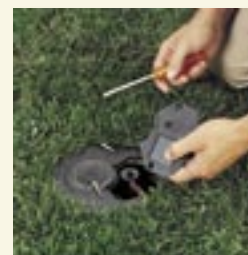
- Velocidad de descarga: 3,04 a 7,34 m³/h; 50,7 a 122,3 l/mn (13.4 a 32.3 GPM)
- Radio: 17,4 a 21,6 metros
- Intervalo de presiones: 3,4 a 6,9 bares (344 a 689 kPa)

Los aspersores de la serie 800 TTS tienen un rendimiento fiable y eficiente que hace de la facilidad de mantenimiento una prioridad principal, ya que a diferencia de los aspersores para campos de golf tradicionales, se puede acceder a cada una de las partes del aspersor desde arriba, sin perjudicar el césped de alrededor. No sólo son accesibles el engranaje y la válvula de pie, sino también la electroválvula, el solenoide, las conexiones de solenoide y los reguladores de presión. Y la única válvula de pie integrada proporciona una fácil extracción de la válvula, en un sólo paso extraemos del asiento de la válvula y del filtro. Pero este producto no sólo ofrece facilidad de mantenimiento; la línea completa ofrece una amplia gama de capacidades de caudal y radio, una versión Check-O-Matic única que se convierte para integrarse en instalaciones hidráulicas, y regulación de presión ajustable con transferencia de purga interna en las versiones eléctricas. También existe una gama de modelos de círculo completo y círculo parcial ajustable, cada uno con un juego completo de toberas intercambiables codificadas por colores para solucionar cualquiera que sea su necesidad.

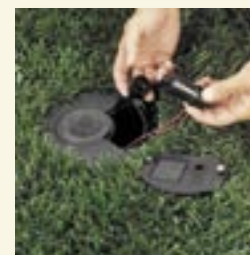
Para los espacios entre aspersores de 16,20 a 22,90 metros, Hunter ofrece el G870 de círculo completo y el G875 de arco ajustable. Gracias a la tecnología patentada Pressure Port™ de Hunter, estos aspersores proporcionan lo último en uniformidad y distribución con una amplia gama de alcances y de caudal.

La elección ideal para zonas que requieran espacios entre 20,40 y 26,8 metros es el G880 de círculo completo. Este especialista de grado medio proporciona lo último en uniformidad y distribución para mantener cualquier campo de golf con el mejor aspecto y las mejores condiciones para el juego. El mantenimiento de calidad de Hunter, con acceso desde la parte superior, hace que este aspersor sea de los más duros de su clase.

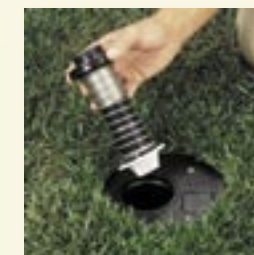
Mantenimiento total por la parte superior : único en su clase



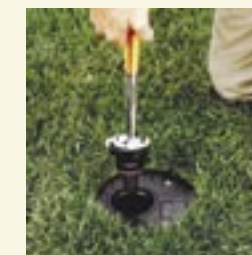
1. Los aspersores TTS de Hunter son los únicos aspersores para campos de golf con cada componente accesible desde la parte superior, sin tener que excavar en el césped de alrededor.



2. Por primera vez se accede a la electroválvula, al regulador de presión ajustable y al solenoide de una forma sencilla.



3. El gran filtro del vástago emergente se puede alcanzar extrayendo el resistente aro de retención con el sellado deslizante.



4. La válvula de pie de cierre lento ofrece la total seguridad en el sellado de la válvula, del asiento de la válvula y del filtro de partículas.

G880

Uniformidad de distribución insuperable para zonas ligeramente más grandes



ESPECIFICACIONES DEL MODELO

G880 – Círculo completo

VARIACIONES DEL MODELO

C – Check-O-Matic – válvula check antitopográfica para desniveles de hasta 8 metros y convertirla en Turbina Hidráulica Normalmente Abierta a través de las conexiones de la parte superior.

E – Electric Valve-in-Head (electroválvula incorpora) con regulación de presión ajustable, selector automático de apagado y encendido, 190mA (370mA en irrupción de agua) solenoide cautivo y purga interna del caudal.

DIMENSIONES

- Altura emergente de 7,5 cm
- Rosca hembra: 1½" ACME
- Diámetro de la brida: 18,40 cm
- Altura global: 29,85 cm

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Velocidad de descarga: 5,11 a 13,15 m³/h; 85,2 a 219,2 l/mn (22.5 a 57.9 GPM)
- Radio: 20,4 a 26,8 metros
- Intervalo de presiones: 4,5 a 6,9 bares (450 a 689 kPa)

Tablas de Rendimiento

G870 Tablas de Rendimiento de Boquillas						
Boquilla	Presión PSI	Radio en pies	Caudal GPM	Pluv. in/hr		
				■	▲	
 Gris	50	53'	13.0	0.45	0.51	
	60	54'	14.1	0.47	0.54	
	65	55'	14.8	0.47	0.54	
	70	56'	15.5	0.48	0.55	
	80	58'	16.3	0.47	0.54	
 Rojo	50	58'	14.2	0.41	0.47	
	60	59'	15.9	0.44	0.51	
	65	60'	16.3	0.44	0.50	
	70	60'	16.9	0.45	0.52	
	80	61'	17.8	0.46	0.53	
 Marrón Oscuro	60	61'	18.8	0.49	0.56	
	65	62'	19.6	0.49	0.57	
	70	63'	20.5	0.50	0.57	
	80	64'	22.0	0.52	0.60	
	90	64'	23.4	0.55	0.63	
 Verde Oscuro*	60	63'	20.1	0.49	0.56	
	65	65'	21.0	0.48	0.55	
	70	65'	21.9	0.50	0.58	
	80	66'	23.4	0.52	0.60	
	90	67'	24.9	0.53	0.62	
 Azul Oscuro*	60	65'	21.8	0.50	0.57	
	65	67'	22.5	0.48	0.56	
	70	67'	23.6	0.51	0.58	
	80	69'	25.3	0.51	0.59	
	90	71'	26.9	0.51	0.59	
 Negro	70	71'	28.1	0.54	0.62	
	80	71'	29.9	0.57	0.66	
	90	73'	31.8	0.57	0.66	
	100	75'	33.7	0.58	0.67	

G875 Tablas de Rendimiento de Boquillas						
Boquilla	Presión PSI	Radio en pies	Caudal GPM	Pluv. in/hr		
				■	▲	
 Gris	50	57'	13.4	0.40	0.46	
	60	58'	14.3	0.41	0.47	
	65	59'	14.8	0.41	0.47	
	70	59'	15.3	0.42	0.49	
	80	60'	16.4	0.44	0.51	
 Rojo	50	60'	14.5	0.39	0.45	
	60	61'	15.7	0.41	0.47	
	65	61'	16.3	0.42	0.49	
	70	62'	16.9	0.42	0.49	
	80	63'	18.2	0.44	0.51	
 Marrón Oscuro	60	62'	17.8	0.45	0.51	
	65	62'	18.2	0.46	0.53	
	70	63'	19.2	0.47	0.54	
	80	64'	20.5	0.48	0.56	
	90	65'	21.8	0.50	0.57	
 Verde Oscuro*	60	64'	21.9	0.51	0.59	
	65	65'	21.4	0.49	0.56	
	70	65'	23.6	0.54	0.62	
	80	66'	25.6	0.57	0.65	
	90	67'	27.0	0.58	0.67	
 Azul Oscuro*	60	65'	23.5	0.54	0.62	
	65	65'	24.8	0.56	0.65	
	70	67'	25.6	0.55	0.63	
	80	69'	27.3	0.55	0.64	
	90	71'	29.0	0.55	0.64	
 Negro	70	66'	26.9	0.59	0.69	
	80	68'	28.9	0.60	0.69	
	90	70'	30.6	0.60	0.69	
	100	71'	32.3	0.62	0.71	

G880 Tablas de Rendimiento de Boquillas						
Boquilla	Presión PSI	Radio en pies	Caudal GPM	Pluv. in/hr		
				■	▲	
 Azul Claro	65	67'	22.5	0.48	0.56	
	70	69'	23.9	0.48	0.56	
	80	71'	26.0	0.50	0.57	
	90	72'	27.9	0.52	0.60	
	100	73'	29.8	0.54	0.62	
 Gris	65	73'	31.0	0.56	0.65	
	70	74'	32.2	0.57	0.65	
	80	76'	34.7	0.58	0.67	
	90	77'	37.0	0.60	0.69	
	100	78'	38.8	0.61	0.71	
 Rojo	65	76'	35.1	0.58	0.68	
	70	77'	36.3	0.59	0.68	
	80	79'	38.5	0.59	0.69	
	90	80'	40.5	0.61	0.70	
	100	81'	42.9	0.63	0.73	
 Marrón Oscuro	65	78'	39.2	0.62	0.72	
	70	79'	40.8	0.63	0.73	
	80	82'	43.7	0.63	0.72	
	90	83'	46.5	0.65	0.75	
	100	84'	48.8	0.67	0.77	
 Verde Oscuro*	65	82'	43.8	0.63	0.72	
	70	83'	46.3	0.65	0.75	
	80	85'	49.0	0.65	0.75	
	90	86'	51.9	0.68	0.78	
	100	87'	54.4	0.69	0.80	
 Azul Oscuro	65	83'	46.9	0.66	0.76	
	70	84'	49.1	0.67	0.77	
	80	87'	52.6	0.67	0.77	
	90	88'	54.8	0.68	0.79	
	100	88'	57.9	0.72	0.83	

G870 Tablas de Rendimiento de Toberas – Métrico							
Tobera	Presión Bares		Radio m	Caudal m³/hr l/min		Pluv. mm/hr	
						■	▲
 Gris	3,4	344	16,2	2,95	49,2	11	13
	4,1	413	16,5	3,20	53,4	12	14
	4,5	450	16,8	3,36	56,0	12	14
	4,8	482	17,1	3,52	58,7	12	14
	5,5	551	17,7	3,70	61,7	12	14
 Rojo	3,4	344	17,7	3,23	53,8	10	12
	4,1	413	18,0	3,61	60,2	11	13
	4,5	450	18,3	3,70	61,7	11	13
	4,8	482	18,3	3,84	64,0	12	13
	5,5	551	18,6	4,04	67,4	12	14
 Marrón Oscuro	4,1	413	18,6	4,27	71,2	12	14
	4,5	450	18,9	4,45	74,2	13	14
	4,8	482	19,2	4,66	77,6	13	15
	5,5	551	19,5	5,00	83,3	13	15
	6,2	620	19,5	5,32	88,6	14	16
 Verde Oscuro*	4,1	413	19,2	4,57	76,1	12	14
	4,5	450	19,8	4,77	79,5	12	14
	4,8	482	19,8	4,97	82,9	13	15
	5,5	551	20,1	5,32	88,6	13	15
	6,2	620	20,4	5,66	94,3	14	16
 Azul Oscuro*	4,1	413	19,8	4,95	82,5	13	15
	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12	14
	4,8	482	20,4	5,36	89,3	13	15
	5,5	551	21,0	5,75	95,8	13	15
	6,2	620	21,6	6,11	101,8	13	15
 Negro	4,8	482	21,6	6,38	106,4	14	16
	5,5	551	21,6	6,79	113,2	15	17
	6,2	620	22,3	7,22	120,4	15	17
	6,9	689	22,9	7,66	127,6	15	17

G875 Tablas de Rendimiento de Toberas – Métrico							
Tobera	Presión Bares		Radio m	Caudal m³/hr l/min		Pluv. mm/hr	
						■	▲
 Gris	3,4	344	17,4	3,04	50,7	10	12
	4,1	413	17,7	3,25	54,1	10	12
	4,5	450	18,0	3,36	56,0	10	12
	4,8	482	18,0	3,48	57,9	11	12
	5,5	551	18,3	3,73	62,1	11	13
 Rojo	3,4	344	18,3	3,29	54,9	10	12
	4,1	413	18,6	3,57	59,4	10	12
	4,5	450	18,6	3,70	61,7	11	12
	4,8	482	18,9	3,84	64,0	11	12
	5,5	551	19,2	4,13	68,9	11	13
 Marrón Oscuro	4,1	413	18,9	4,04	67,4	11	13
	4,5	450	18,9	4,13	68,9	12	13
	4,8	482	19,2	4,36	72,7	12	14
	5,5	551	19,5	4,66	77,6	12	14
	6,2	620	19,8	4,95	82,5	13	15
 Verde Oscuro*	4,1	413	19,5	4,97	82,9	13	15
	4,5	450	19,8	4,86	81,0	12	14
	4,8	482	19,8	5,36	89,3	14	16
	5,5	551	20,1	5,82	96,9	14	17
	6,2	620	20,4	6,13	102,2	15	17
 Azul Oscuro*	4,1	413	19,8	5,34	89,0	14	16
	4,5	450	19,8	5,63	93,9	14	16
	4,8	482	20,4	5,82	96,9	14	16
	5,5	551	21,0	6,20	103,3	14	16
	6,2	620	21,6	6,59	109,8	14	16
 Negro	4,8	482	20,1	6,11	101,8	15	17
	5,5	551	20,7	6,56	109,4	15	18
	6,2	620	21,3	6,95	115,8	15	18
	6,9	689	21,6	7,34	122,3	16	18

G880 Tablas de Rendimiento de Toberas – Métrico							
Tobera	Presión Bares		Radio m	Caudal m³/hr l/min		Pluv. mm/▲	
 Azul Claro	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12	14
	4,8	482	21,0	5,43	90,5	12	14
	5,5	551	21,6	5,91	98,4	13	15
	6,2	620	21,9	6,34	105,6	13	15
	6,9	689	22,3	6,77	112,8	13	16
 Gris	4,5	450	22,3	7,04	117,3	14	16
	4,8	482	22,6	7,31	121,9	14	17
	5,5	551	23,2	7,88	131,4	15	17
	6,2	620	23,5	8,40	140,1	15	18
	6,9	689	23,8	8,81	146,9	16	18
 Rojo	4,5	450	23,2	7,97	132,9	15	17
	4,8	482	23,5	8,25	137,4	15	17
	5,5	551	24,1	8,75	145,7	15	17
	6,2	620	24,4	9,20	153,3	16	18
	6,9	689	24,7	9,75	162,4	16	19
 Marrón Oscuro	4,5	450	23,8	8,90	148,4	16	18
	4,8	482	24,1	9,27	154,4	16	18
	5,5	551	25,0	9,93	165,4	16	18
	6,2	620	25,3	10,56	176,0	17	19
	6,9	689	25,6	11,09	184,7	17	20
 Verde Oscuro*	4,5	450	25,0	9,95	165,8	16	18
	4,8	482	25,3	10,52	173,3	16	19
	5,5	551	25,9	11,13	185,5	17	19
	6,2	620	26,2	11,79	196,5	17	20
	6,9	689	26,5	12,36	205,9	18	20
 Azul Oscuro	4,5	450	25,3	10,65	177,5	17	19
	4,8	482	25,6	11,15	185,9	17	20
	5,5	551	26,5	11,95	199,1	17	20
	6,2	620	26,8	12,45	207,4	17	20
	6,9	689	26,8	13,15	219,2	18	21