

ROTORES DIFUSORES VÁLVULAS PROGRAMADORES SENSORES CONTROLES CENTRALES

I-40 ultra

Hunter®



El punto luminoso se encuentra en I-40 *Ultra* Turbina de gran Rendimiento

La I-40 *Ultra* es la opción número uno en todas las instalaciones deportivas del mundo. Perfecta para parques e instalaciones comerciales. Una resistente turbina comercial que ofrece precisión en el riego en distancias de hasta 21.3 m. Turbinas recomendadas para su uso en estadios y campos deportivos. Además la estética y la dureza del acero inoxidable es innegable. Buen diseño, calidad duradera. Elija I-40 *Ultra* si desea unos resultados excelentes, un riego efectivo y un gran rendimiento.



EL ACERO INOXIDABLE SUBE HASTA ARRIBA

¿Por qué acero inoxidable? Porque es lo mejor. Si su suelo tiene unas condiciones irregulares, se enfrenta a un clima impredecible o un lugar por donde circulan vehículos pesados, este sólido vástago podrá con todo. Los vástagos de acero inoxidable son estándar en los modelos I-60 e I-40 *Ultra*, son opcionales para el I-35 Sierra, I-25 *Ultra* e I-20 *Ultra*. Elija una turbina Hunter, añada un elevador de acero inoxidable y obtendrá una ecuación duradera.



DISEÑO OPUESTO POR TODOS LOS LADOS

El I-40-ON le proporciona todas las ventajas de nuestros otros modelos de I-40 y un diseño opuesto de tobera para una excelente distribución del agua. Con una tobera principal y otra secundaria colocadas en ambos lados de la torre y arco de chorros en direcciones opuestas durante el giro del aspersor. Consiga una cobertura de media distancia excelente.



LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD PROTECH™ SON LA MEJOR DEFENSA

El sistema de seguridad ProTech™ tiene una cubierta de goma y una envoltura de gran resistencia y pequeña superficie que aumenta la seguridad en las zonas de recreo. La envoltura de goma alrededor de la cubierta asegura que ninguna pieza de metal o plástico le ocasione daño alguno. De forma que la parte superior de los diseños ergonómicos de las turbinas comerciales I-40, I-35 Sierra y I-25 Plus son flexibles y reducen el contacto.

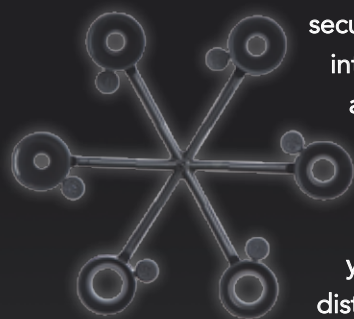
UNIFORMIDAD INDIVIDUAL Y COBERTURA DE BUENA DISTRIBUCIÓN

Consiga la uniformidad y la buena cobertura que necesita.

EL SISTEMA DE TOBERAS TRIPLE CUBRE TRES OBJETIVOS.

El sistema de toberas triple de I-40 con fuerte resistencia contra el viento ofrece la mejor distribución uniforme. Puede obtener gratis seis toberas principales intercambiables que impulsan el agua hasta 21.3

metros. Además, dos toberas



secundarias integradas que aseguran una cobertura a media distancia y buena distribución.

Engranaje lubricado por agua.



Opción de reciclado disponible.



ULTRA

Ajuste de arco sencillo (50° - 360°): Arriba, abajo, húmedo o seco con toma superior, no reversible.



ULTRA

Retorno automático del arco: vuelve al arco original con independencia del giro de la torre.

ULTRA

El mecanismo, no extraíble y antivandalos, permite a la torre que gire sin ocasionar daños.

El sistema de la tobera principal tiene seis modelos intercambiables para una cobertura consistente desde 13,7 cm hasta 21,3 cm.

La tobera secundaria ofrece una cobertura excepcional y una buena distribución.

Engranaje lubricado por agua de gran eficacia: Avalado por la experiencia y ahora mejorado para alargar aún más su vida útil.

Disponible en alturas de 10 cm o 15 cm.

Ultra

Gráficos y especificaciones

Tobera	Presión Bares	Presión kPa	Radio m	Caudal m ³ /hr	Caudal l/min	Pluv. mm/hr	▲
40	2.5	248	12.2	1.52	25.4	20	24
	3.0	303	12.5	1.68	28.0	21	25
	3.5	352	12.8	1.80	30.0	22	25
	4.0	400	12.8	1.92	32.0	23	27
	4.5	448	13.1	2.03	33.8	24	27
41	3.0	303	13.1	2.16	36.0	25	29
	3.5	352	13.4	2.33	38.9	26	30
	4.0	400	13.4	2.49	41.5	28	32
	4.5	448	13.4	2.64	44.1	29	34
	5.0	496	13.7	2.79	46.5	30	34
42	3.0	303	13.7	2.37	39.4	25	29
	3.5	352	14.0	2.54	42.4	26	30
	4.0	400	14.3	2.71	45.2	26	30
	4.5	448	14.6	2.87	47.8	27	31
	5.0	496	14.9	3.01	50.2	27	31
43	3.0	303	14.9	2.87	47.9	26	30
	3.5	352	15.5	3.11	51.8	26	30
	4.0	400	15.8	3.33	55.6	27	31
	4.5	448	15.8	3.55	59.1	28	33
	5.0	496	15.8	3.75	62.4	30	34
44	4.0	400	17.7	4.47	74.4	29	33
	4.5	448	17.7	4.75	79.1	30	35
	5.0	496	17.7	5.02	83.6	32	37
	5.5	552	18.3	5.31	88.5	32	37
	6.0	600	18.3	5.56	92.6	33	38
45	4.0	400	18.3	5.07	84.4	30	35
	4.5	448	18.6	5.38	89.7	31	36
	5.0	496	18.9	5.68	94.7	32	37
	5.5	552	19.5	6.01	100.2	32	36
	6.0	600	19.8	6.28	104.7	32	37

Tobera	Presión Bares	Presión kPa	Radio m	Caudal m ³ /hr	Caudal l/min	Pluv. mm/hr	▲
40	2.5	248	12.2	1.52	25.4	20	24
	3.0	303	12.5	1.68	28.0	21	25
	3.5	352	12.8	1.80	30.0	22	25
	4.0	400	12.8	1.92	32.0	23	27
	4.5	448	13.1	2.03	33.8	24	27
41	3.0	303	13.1	2.16	36.0	25	29
	3.5	352	13.4	2.33	38.9	26	30
	4.0	400	13.4	2.49	41.5	28	32
	4.5	448	13.4	2.64	44.1	29	34
	5.0	496	13.7	2.79	46.5	30	34
42	3.0	303	13.7	2.37	39.4	25	29
	3.5	352	14.0	2.54	42.4	26	30
	4.0	400	14.3	2.71	45.2	26	30
	4.5	448	14.6	2.87	47.8	27	31
	5.0	496	14.9	3.01	50.2	27	31
43	3.0	303	14.9	2.87	47.9	26	30
	3.5	352	15.5	3.11	51.8	26	30
	4.0	400	15.8	3.33	55.6	27	31
	4.5	448	15.8	3.55	59.1	28	33
	5.0	496	15.8	3.75	62.4	30	34
44	4.0	400	17.7	4.47	74.4	29	33
	4.5	448	17.7	4.75	79.1	30	35
	5.0	496	17.7	5.02	83.6	32	37
	5.5	552	18.3	5.31	88.5	32	37
	6.0	600	18.3	5.56	92.6	33	38
45	4.0	400	18.3	5.07	84.4	30	35
	4.5	448	18.6	5.38	89.7	31	36
	5.0	496	18.9	5.68	94.7	32	37
	5.5	552	19.5	6.01	100.2	32	36
	6.0	600	19.8	6.28	104.7	32	37

Tobera	Presión Bares	Presión kPa	Radio m	Caudal m ³ /hr	Caudal l/min	Pluv. mm/hr	▲
15 Gris	3.0	303	15.2	2.75	45.8	12	14
	3.5	352	15.8	2.91	48.5	12	13
	4.0	400	16.2	3.06	51.0	12	14
	4.5	448	16.8	3.20	53.3	11	13
	5.0	496	17.1	3.32	55.4	11	13
18 Rojo	3.0	303	17.4	2.90	48.3	10	11
	3.5	352	17.7	3.15	52.5	10	12
	4.0	400	18.0	3.38	56.4	10	12
	4.5	448	18.0	3.61	60.1	11	13
	5.0	496	18.3	3.82	63.7	11	13
20 Marrón osc.	3.0	303	18.9	4.26	71.1	12	14
	4.5	448	19.2	4.54	75.6	12	14
	5.0	496	19.5	4.80	80.0	13	15
	5.5	552	20.1	5.08	84.7	13	15
	6.0	600	19.8	5.32	88.7	14	16
23 Verde osc.	3.0	303	20.1	5.55	92.5	14	16
	4.0	400	19.5	4.55	75.8	12	14
	4.5	448	19.8	4.85	80.8	12	14
	5.0	496	20.1	5.14	85.6	13	15
	5.5	552	20.4	5.45	90.8	13	15
25 Azul osc.*	6.0	600	20.7	5.71	95.1	13	15
	6.5	648	20.7	5.96	99.4	14	16
	4.0	400	20.1	4.92	82.1	12	14
	4.5	448	20.4	5.23	87.2	13	14
	5.0	496	20.7	5.52	92.0	13	15
28 Negro	5.5	552	21.0	5.84	97.3	13	15
	6.0	600	21.3	6.10	101.7	13	15
	6.5	648	21.3	6.36	106.0	14	16
	4.5	448	21.0	6.38	106.4	14	17
	5.0	496	21.3	6.68	111.3	15	17

* 5 toberas suministradas con el aspersor.
Nota: Las pluviometrías están calculadas en un arco de 180° grados.
 Para la pluviometría en aspersores de 360°, dividir entre dos.

CONSTRUCTOR DE ESPECIFICACIONES

MODELO	CARACTERÍSTICAS	OPCIONES
I-40-04 = 10 cm emergente rosca 4"	SS SS-R, SS-HS, SS-HS-R, SS-ON, SS-ON-R	40-45 = Número de tobera instalada de fábrica 15-28 = Número de tobera instalada de fábrica (sólo en los modelos SS-ON y SS-ON-R) B = Entrada BSP
I-40-06 = 15 cm emergente rosca 6"		

▶ I-40-06 ▶ SS ▶ 43

EJEMPLO ▶ **I-40-06 - SS - 43**

CÓDIGO DE CARACTERÍSTICAS

- SS** = Arco ajustable, 50-360 grados, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje
- SS-R** = Arco ajustable, 50-360 grados, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje e identificación de agua recibida
- SS-HS** = Alta velocidad, arco AJUS, 50-360 grados, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje
- SS-HS-R** = Alta velocidad, arco AJUS, 50-360 grados, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje e identificación de agua recibida
- SS-ON** = Círculo completo, toberas opuestas duales, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje
- SS-ON-R** = Círculo completo, toberas opuestas duales, pistón de acero inoxidable con válvula anti-drenaje e identificación de agua recibida