



- 01 **Precisa:** La exclusiva tecnología PressurePort™ maximiza uniformidad de distribución
- 02 **Fiable:** Las avanzadas boquillas triples garantizan una cobertura uniforme
- 03 **Eficiente:** La válvula antidrenaje ahorra agua al evitar drenaje en zonas bajas

TURBINAS I-90

Obtenga una mayor cobertura en espacios grandes con menos unidades

La I-90 es la turbina de mayor alcance de Hunter, diseñada específicamente para césped natural, parques, campos deportivos y zonas públicas. Con un radio de hasta 31,4 m, la I-90 cuenta con la mayor capacidad de cobertura de todas las turbinas para césped natural. Sin embargo, su diámetro reducido y su cubierta de goma acolchada la convierten en la opción perfecta para parques y zonas de césped amplias, así como para el riego perimetral de campos de atletismo e hípicas. Además, la turbina también es fácil de mantener, con una tapa del cuerpo roscada tipo "jar-top" que permite un rápido acceso al filtro de malla y a la válvula de retención sin necesidad de más piezas, partes o herramientas. La I-90 se ofrece en dos modelos: un modelo con boquilla opuesta de círculo completo y un modelo de arco ajustable, cada uno de ellos con boquillas codificadas por colores que pueden cambiarse en la instalación para adaptarse a las necesidades específicas de cualquier gran superficie.



CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA I-90

Ventajas Principales

- Las boquillas triples orientadas hacia adelante (I-90) y las boquillas triples opuestas (I-90-0N) garantizan una cobertura uniforme en aplicaciones de círculo parcial y completo
- Las aplicaciones de círculo parcial y completo en el mismo modelo brindan opciones de instalación flexibles y reducen el inventario
- La válvula antidrenaje evita el drenaje en zonas bajas (de hasta 2,7 m de desnivel)
- La turbina de carcasa cerrada garantiza una protección completa contra la tierra y los residuos
- La junta del vástago activada por agua brinda una acción de enjuague limpio y una retracción correcta
- El resorte de acero inoxidable de alta resistencia garantiza una retracción correcta y uniforme

Especificaciones de Funcionamiento

- Radio, I-90-ADV-B: 20,1 m a 30,0 m
- Radio, I-90-36V-B: 22,3 m a 31,4 m
- Caudal, I-90-ADV-B: 111,7 a 317,2 l/min
- Caudal, I-90-36V-B: 115,5 a 315,3 l/min
- Intervalo de presión recomendado: 5,5 a 8,3 bar; 551 a 827 kPa
- Intervalo de presión de funcionamiento: 5,5 a 10,3 bar; 551 a 1,034 kPa
- Tasas de precipitación: 19 mm/h, aprox.
- Trayectoria de boquilla: 22,5°

Modelos

I-90-ADV-B

Altura total: 28 cm
 Altura de emergencia: 8 cm
 Diámetro expuesto: 9 cm
 Entrada hembra: 1½" BSP



I-90-36V-B

Altura total: 28 cm
 Altura de emergencia: 8 cm
 Diámetro expuesto: 9 cm
 Entrada hembra: 1½" BSP



Kit de tapa de césped
 Ref. 467955



Kit de tapa de goma
 Ref. 234200

I-90 - CREADOR DE ESPECIFICACIONES: ORDEN 1 + 2 + 3 + 4

1	Modelo	2	Características Estándar	3	Opciones	4	Opciones de Boquilla
I-90	= Altura emergente 8 cm	Vástago de plástico, válvula de retención y 8 boquillas	ADV-B = Sector ajustable, con roscas de entrada BSP ARV-B = Sector ajustable e identificador de agua reciclada, con roscas de entrada BSP 36V-B = Boquillas opuestas de círculo completo con roscas de entrada BSP 3RV-B = Círculo completo, boquillas opuestas e identificador de agua reciclada, con roscas de entrada BSP	25 a 73 = Opciones de boquillas instaladas de fábrica			

Ejemplos:

I-90-ADV-B = Arco ajustable emergente de 8 cm, con roscas de entrada BSP

I-90-36V-B-43 = Boquillas opuestas emergentes de 8 cm, círculo completo y boquilla 43, con roscas de entrada BSP

I-90-3RV-B-63 = Boquillas opuestas emergentes de 8 cm, círculo completo, identificador de agua reciclada y boquilla 63, con roscas de entrada BSP

Sitio web hunterindustries.com | **Atención al Cliente** +1-760-752-6037 | **Servicio Técnico** +1-760-591-7383

Lo que más nos motiva es contribuir al éxito de nuestros clientes. Aunque nuestra pasión por la innovación y la ingeniería está presente en todo lo que hacemos, esperamos que sea nuestro compromiso de ofrecerle una asistencia excepcional lo que le convenga a seguir formando parte de la familia de clientes de Hunter en los próximos años.

Gene Smith, Presidente, Riego de Jardines e Iluminación Exterior