

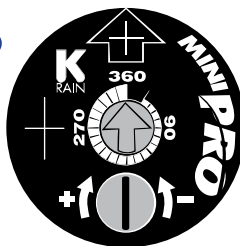
Al considerar el aspersor de turbina MINIPRO™ (líder en la industria), piense en eficiencia del uso de agua. Ahora disponible en tres alturas convencionales y compatible con una amplia selección de boquillas, el aspersor MINIPRO™ proporcionará una gran flexibilidad en el diseño de su instalación.



Ajuste Fácil del Arco

Selección del Arco desde 40° a 360°

Ajuste desde posición de inicio a la izquierda.



Modelos

- 13003** Aspersor MiniPro™ – 10,2 cm (4")
- 13006** Aspersor MiniPro™ – 15,2 cm (6")
- 13012** Aspersor MiniPro™ – 30,5 cm (12")

OTRAS OPCIONES, AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA:

- CV** Válvula anti drenaje
- NN** Sin boquilla
- RCW** Uso en agua reciclada

Características y Ventajas

- **Con la revolucionaria patente de fácil ajuste de arco** – Se simplifica el ajuste del arco ya sea en húmedo o seco en cuestión de segundos.
- **Entrada de 1/2" (1,3 cm)** – Sustituye a todos los rotores estándar de 1/2" y difusores "pop-up".
- **Ajustable hasta 360°** – Permite un amplio rango de ajuste, desde 40° a 360°.
- **Patentado sistema de indicación de grados** – Indica claramente el patrón de riego actual y simplifica el ajuste del arco.
- **Mecanismo de retorno patentado** – Garantiza el funcionamiento de ida y vuelta continuo del mecanismo...avalado por una experiencia de más de 35 años.
- **Vástago con carraca** – Permite un fácil ajuste de la posición de inicio a la izquierda, con solo girar el vástago
- **Cubierta de goma** – Impide la entrada de suciedad y aumenta la durabilidad del producto.
- **Amplia selección de boquillas** – Proporciona flexibilidad en el diseño del sistema.
- **Válvula de antidrenaje opcional** – Controla el drenaje por cambio de elevación.
- **Cinco años de garantía limitada.**

Especificaciones

- Entrada: 1/2" con rosca NPT
- Rango de Ajuste del Arco: 40° a 360°
- Rango de Caudal: 3 a 12,5 LPM (0,8 a 3,3 GPM)
- Rango de Presión: 1,4 a 4,8 bar (20 a 70 PSI)
- Índice de Pluviometría: Desde 10 hasta 24 mm/hr (0,4-0,9 in/hr) (Dependiendo de la separación entre aspersores y de la boquilla usada)
- Altura Total (Vástago Retractado): 12,2 cm, 15,2 cm, 30,5 cm (4", 6", 12")
- Separación Recomendada: 5,2 a 8,5 m (17' a 28')
- Radio de Alcance: 5,5 a 11 m (18' a 36')
- Trayectoria de Boquilla Estándar: 25°
- ~~Altura del Vástago:~~ 12,2 cm, 15,2 cm, 30,5 cm (4", 6", 12")

Cómo Especificar:

Número de Modelo
13003

Descripción
-RCW

El ProSport™ pertenece a la generación de rotores profesionales de K-Rain, diseñado específicamente para céspedes deportivos con una separación entre cada aspersor de 13 a 23 m (42.7' a 82').

Su boquilla de configuración triple, consta de una boquilla primaria para larga distancia y dos boquillas secundarias para gama media y también para cobertura de distancia corta. Este diseño de la boquilla, ofrece una distribución uniforme del agua.

El ProSport™ está disponible también en una versión de alta velocidad, ideal para regadas rápidas y control de polvo.



Características y Ventajas

- **Revolucionaria patente de fácil ajuste de arco** – Simplifica el ajuste del arco ya sea en húmedo o seco, en cuestión de segundos.
- **Boquilla de configuración triple** – Asegura la distribución uniforme del agua.
- **2 en 1, rotación ajustable o continua** – Proporciona un rango completo de ajuste, de 40° a una vuelta completa continua.
- **Patentado sistema de marcas de grados** – Indica claramente el patrón de riego actual y simplifica el ajuste del arco.
- **Memoria del arco** – Evita daños al engranaje interno y hace que la cabeza del aspersor vuelva automáticamente a la posición previamente programada, incluso al tratar de forzarlo.
- **Mecanismo de retorno** – Garantiza el funcionamiento de ida y vuelta continuo del mecanismo...avalado por una experiencia de más de 35 años.
- **Cubierta de goma de alta resistencia** – Protege contra el daño físico y permite a los aspersores que sean instalados debajo del nivel del suelo.
- **Válvula antidrenaje preinstalada de fábrica** – Controla el drenaje por cambio de elevación.

Especificaciones

- Entrada: Rosca de 1" (2,5 cm) NPT (Mercado Nacional)
Rosca de 1" (2,5 cm) BSP (Mercado Internacional)
- Rango de Ajuste del Arco: 40° a 360° continuo
- Caudal: 19,3 a 123 LPM (5,1 a 32,5 GPM)
- Rango de Presión: 2,8 a 6,2 bar (40 a 90 PSI)
- Índice de Pluviometría: Desde 7,6 a 19,8 mm/hr (0,3 a 0,8 in/hr) (Dependiendo de la separación entre aspersores y de la boquilla usada)
- Altura Total (Vástago Retractado): 24,1 cm (9 1/2")
- Separación Recomendada: 12,2 a 19,8 m (40' a 65')
- Radio de Alcance: 13 a 23 m (45' a 77')
- Trayectoria de Boquilla Estándar: 26°
- Altura del Vástago: 10,2 cm (4")

Ajuste Fácil del Arco

Selección del Arco desde 40° a 360° continuos
Ajuste desde posición de inicio a la izquierda



Modelos

- 14003 ProSport™ Plástico
- 14053 ProSport™ Plástico de alta velocidad

OTRAS OPCIONES, AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA

- SS Acero inoxidable
- BSP Para uso con rosca BSP
- NN Sin boquilla
- RCW Uso de agua reciclada

Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
14003	-SS



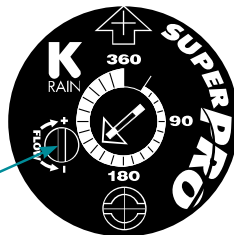
SuperPro™ con Tecnología de Flujo Inteligente®

Tecnología patentada de control de Flujo Inteligente® permite la reducción de distancia mientras simultanea y proporcionalmente reducen el caudal hasta un 50%! El ahorro de agua de hasta un 30% o más, es alcanzable con esta tecnología innovadora. El SuperPro™ proporciona una distribución uniforme del agua, elimina zonas secas y proporciona un mejor rendimiento en la zona. El usuario puede cerrar el caudal de agua durante la instalación o ajuste, con el vástago en posición elevada, permitiéndole realizar cambios rápidos de boquilla.



Ajuste Fácil del Arco

Selección del Arco desde 40° a 360° continuos
Ajuste desde posición de inicio a la izquierda



- Reduce distancia y caudal proporcionalmente
- Proporciona un completo control de abrir y cerrar el chorro de agua

Modelos

10003 SuperPro™

OTRAS OPCIONES, AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA

-HP	Aspersor de 30,5 cm (12") de alto
-SH	Aspersor cabeza de arbusto
-CV	Válvula anti drenaje
-NN	Sin boquilla
-RCW	Uso de agua reciclada

Características y Ventajas

- **Revolucionaria patente de fácil ajuste de arco** – Se simplifica el ajuste del arco ya sea en mojado o seco, en cuestión de segundos.
- **2 en 1, rotación ajustable o continua** – Proporciona un rango completo de ajuste, de 40° a una vuelta completa continua.
- **Indicador de grados de ajuste del sector** – Indica claramente el patrón de riego actual y simplifica el ajuste del arco.
- **Memoria del arco** – Evita daños al engranaje interno y hace que la cabeza del aspersor vuelva automáticamente a la posición previamente programada, incluso al tratar de forzarlo.
- **Mecanismo de retorno** – Garantiza el funcionamiento de ida y vuelta continuo del mecanismo...avalado por una experiencia de más de 35 años.
- **Vástago con carraca** – Permite un fácil ajuste de la posición de inicio a la izquierda, con solo girar el vástago.
- **Cubierta de goma** – Impide la entrada de suciedad y aumenta la durabilidad del producto.
- **Válvula de antidrenaje (opcional)** – controla el drenaje por cambio de elevación.
- **Robusto/duradero resorte de acero inoxidable** – calibre 0,093", extiende la vida útil del aspersor.

Especificaciones

- Entrada: 3/4" (1,9 cm) con rosca NPT
- Sector de Riego: 40° a 360° continuo
- Caudal: 1,9 a 37,9 LPM (0,5 a 10,0 GPM)
- Rango de Presión: 1,4 a 4,8 bar (20 a 70 PSI)
- Índice de Pluviometría: Desde 1,27 a 18,8 mm/hr (0,05 a 0,74 in/hr) (Dependiendo de la separación entre aspersores y de la boquilla usada)
- Altura Total (Vástago Retractado): 19 cm (7 1/2")
- Separación Recomendada: 8,5 a 13,4 m (28' a 44')
- Radio de Alcance: 7,9 a 14,9 m (26' a 49')
- Trayectoria de Boquilla Estándar: 26°
- Trayectoria de Boquilla de Ángulo Bajo: 12°
- Boquillas Estándar y de Ángulo Bajo: Incluidas
- Altura del Vástago: 10,3 cm (4")

Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
10003	-RCW

RPS® 50

Aplicación: residencial / comercial

RADIO: 5,5 a 11 m (18' – 36')

CAUDAL: 2,8 a 12,5 LPM (.8 – 3.3 GPM)

ENTRADA: 1/2"

El RPS® 50 es un aspersor de engranaje, capaz de cubrir un área de 5,2 a 9,1 m de radio (17' a 30') con un rango de presión en la boquilla desde 2,1 a 3,4 bar (30 a 50 PSI) con un flujo de descarga de 2.8 a 12.5 LPM (0.75 a 3,3 GPM).

El RPS50 viene con cinco boquillas intercambiables numéricamente codificadas. La trayectoria de la boquilla de riego es de 26°. El rociador tiene un tornillo de ajuste de acero inoxidable y tiene arco de ajuste de 40° a 360°.



Características y Ventajas

- **Posición de Inicio a la derecha** – El aspersor gira en sentido contrario al reloj desde su posición fija de arranque derecho.
- **Mecanismo de retorno patentado** – Garantiza el funcionamiento de ida y vuelta continuo del mecanismo... usado durante más de 35 años en nuestros rotores.
- **Vástago con carraca** – Permite un fácil ajuste de la posición de inicio a la derecha, con solo girar el vástago.
- **Cubierta de goma** – Impide la entrada de suciedad y aumenta la durabilidad del producto.
- **Una amplia selección de boquillas** – Proporciona flexibilidad en el diseño del sistema.
- **La válvula de anti drenaje opcional** – Controla el drenaje por cambio de elevación.

Especificaciones

- Entrada: 1/2" (1,3 cm) Rosca NPT
- Rango de Arco de Ajuste: 40° a 360°
- Caudal: 2,8 a 12,5 LPM (0,75 a 3,3 GPM)
- Rango de Presión: 1,4 a 4,8 bar (20 a 70 PSI)
- Índice de Pluviometría: 5,6 a 10,4 mm/hr (0,22 a 0,41 in/hr) (Dependiendo de la separación entre aspersores y de la boquilla usada)
- Altura Total (con el vástago retractado): 15,2 cm (6")
- Separación Recomendada: 5 a 11 m (16,4' a 36')
- Radio de Alcance: 5 a 9 m (16,4' a 29,5')
- Trayectoria de la Boquilla: 25°
- Altura del Vástago: 10,2 cm (4")

Ajuste Fácil del Arco

Arco de Selección de 40° a 360°

Ajustable desde la posición de inicio a la derecha



Modelos

RPS50 RPS® 50 Rotor

OTRAS OPCIONES, AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA

-CV Válvula anti drenaje
-NN Sin boquilla
-RCW Uso de agua reciclada

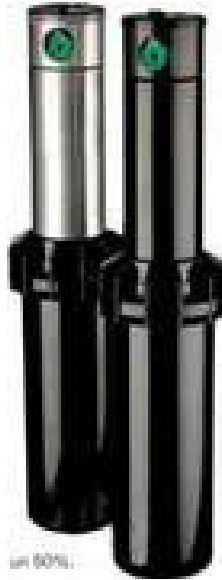
Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
RPS50	-CV

RPS 75i con Tecnología de Flujo Inteligente®

El aspersor RPS75i está diseñado para aplicaciones residenciales y comerciales. Esta nueva adición a la línea de aspersores de K-Rain conserva todas las características y beneficios del RPS75® y ofrece aún más! Para reducir el radio y la distancia usando otros rotores en el mercado, la boquilla debe ser reemplazada, o el tornillo de retención de la misma debe ser usada. Estos pasos limitan la reducción máxima a tan solo un 25% y causan riego disperejo. Con el RPS75i, un simple giro del mecanismo de cierre de caudal, controla la distancia y el caudal de agua de manera proporcional – hasta un 50%.

El RPS75i proporciona una distribución uniforme del agua, elimina zonas secas en el césped y proporciona un mejor rendimiento en la zona, mientras que ahorra agua. Todo esto en un solo aspersor – el aspersor adecuado para cada jardín!



Características y Ventajas

- Reduce la distancia mientras reduce el caudal
- Ahorre tiempo en cada proyecto — Ya sea nuevo o renovación
- Construcción robusta, de la misma familia de RPS
- Conserva agua
- Uniformidad superior
- Requiere menos zonas
- Mejora la hidráulica del sistema

Especificaciones

- Entrada: 3/4" (1,9 cm) con rosca NPT
- Rango de Ajuste de Arco: 40° a 360°
- Rango de Caudal: 1,5 a 36,7 LPM (0,4 a 9,7 GPM)
- Rango de Presión: 2,1 a 4,8 bar (30 a 70 PSI)
- Índice de Precipitación: 11,2 a 43,2 mm/hr (0,44 a 1,7 in/hr) (Dependiendo de la separación entre aspersores y de la boquilla usada)
- Altura Total (Vástago Retractado): 19,7cm (7 3/8")
- Separación Recomendada: 5,2 a 13,7 m (17' a 45')
- Radio de Alcance: 4 a 14,6 m (13' a 48')
- Trayectoria de Boquilla Estándar: 26°
- Trayectoria de Boquilla de Ángulo Bajo: 11°
- 8 boquillas estándar y 4 de ángulo bajo incluidas
- Altura del Vástago: 10,2 cm (4")

Ajuste Fácil del Arco

Selección del Arco desde 40° a 360°
Ajuste de derecha a izquierda, desde su posición de inicio a la derecha.



 Tecnología de Flujo Inteligente®

Modelos

RPS 75i Aspersor RPS 1,9 cm (3/4") con Tecnología de Flujo Inteligente®

OTRAS OPCIONES. AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA

- SS Acero inoxidable
- CV Válvula anti drenaje
- NN Sin boquilla
- RCW Uso de agua reciclada

Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
RPS 75i	-NN



RPS® SELECT

Aplicación: residencial / comercial

RADIO: 7,6 a 14 m (33' – 46')

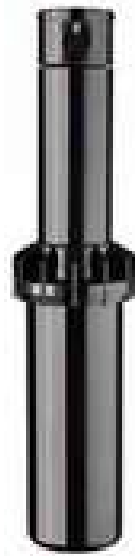
CAUDAL: 4,9 a 25,8 LPM (1.3 – 6.8 GPM)

ENTRADA: 3/4"

El nuevo rotor de K-Rain, RPS Select es el primer aspersor de turbina que logra pluviometría uniforme de manera rápida y fácil, sin necesidad de cambiar boquillas o tener distintos aspersores en el campo. El RPS Select ofrece una selección de 4 boquillas seleccionables incorporadas. Con el toque de un destornillador, seleccione rápidamente la boquilla de caudal correcto para que coincida con el ajuste del arco del aspersor. No necesita juego de boquillas adicional. Menor posibilidad de cometer errores. Usando una combinación de las cuatro boquillas, es fácil obtener una pluviometría uniforme en todos los entornos del arco ajustado.

Muchos rotores accionados por engranajes vienen con sólo una boquilla instalada de fábrica. Investigaciones independientes revelan que la mayoría de los contratistas no cambian esta boquilla pre-instalada de fábrica para que coincida con el área de cobertura del aspersor. Cuando se utiliza la misma boquilla para todos los arcos, resulta que ciertas áreas son dramáticamente sobre-irrigadas o falta de riego. El RPS Select ofrece boquillas adecuadas de fábrica para mayor ahorro de agua.

Las cuatro boquillas pre-instaladas hacen del RPS Select el aspersor universal ideal para reemplazar otras marcas.



Características y Ventajas

- **Cuatro boquillas seleccionables incorporadas** – Para que coincida los diferentes ajustes de arco, las boquillas # 1 al # 4 concuerdan con los arcos ajustables de 90° a 360°
- **Arco ajustable (40° a 360°)** – Todos los ajustes se realizan desde la parte superior - húmedo o seco, no se necesitan herramientas especiales
- **Índice de pluviometría equilibrada** – Cuando el ajuste de la boquilla corresponde al del arco
- **Boquillas de ingeniería precisa** – Para un ahorro de agua eficaz
- **Cubierta de goma** – Impide la entrada de suciedad y aumenta la durabilidad del productor
- **Diseño de engranajes lubricado por agua** – común a la popular serie de aspersores RPS 75
- **El ensamble interno encaja de manera simple, en la carcasa de los rotores Hunter® PGP®**
- **Operación de baja presión**

Especificaciones

- Radio: 7,6 a 14 m (25' a 46')
- Caudal: 4,9 a 25,8 LPM (1,3 a 6,8 GPM)
- Presión de Trabajo Recomendada: 1,7 a 5,2 bar (25 a 75 PSI)
- Rendimiento Óptimo de la Boquilla: 2,8 bars (40 PSI)
- Estándar 10 cm (4") pop-up para zonas de césped
- Entrada de Rosca Hembra: 3/4" (1,9 cm)
- La válvula de antidrenaje opcional, controla hasta 3 m (10') de cambio de elevación

Modelos

60003 RPS® Select Rotor

OTRAS OPCIONES, AGREGUE LAS SIGUIENTES SIGLAS AL NÚMERO DE PIEZA

-CV Válvula anti drenaje

Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
60003	-CV

