

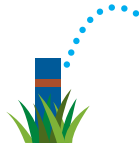
1

Identifique el tipo de aspersor



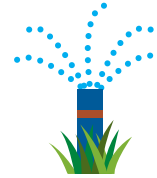
DE ROCÍO

Un rocío constante de agua sobre el área.



ROTATORIO

Un solo flujo rota sobre el área.



ROTATORIO MULTIFLUJO

Varios flujos rotan sobre el área.

2

Programe los tiempos de inicio y de funcionamiento

Para evitar el escurrimiento de agua, programe una serie de tres tiempos de inicio con una separación de una hora.



DE ROCÍO

Riegue en tres ciclos de seis minutos (18 minutos en total a través de tres horas).



ROTATORIO y ROTATORIO MULTIFLUJO

Riegue en tres ciclos de 25 minutos (75 minutos en total a través de tres horas).



¡CONSEJO!

¡Riegue cuando no haya sol para evitar la pérdida de agua por evaporación!

3

Modifique la programación por lo menos cada temporada

Cambie el número de días entre riegos – no los minutos.



¡CONSEJO!

¡No lo programe y se olvide de él! Envíe el mensaje de texto **WHENTOWATER** al 1-844-416-1428 para recordatorios mensuales gratuitos.

Siga esta frecuencia de riego

Estación	Bermuda Pasto de verano	Rye Pasto de invierno
Invierno	una serie cada 15 días	una serie cada 7 días
Primavera	una serie cada 4 días	una serie cada 3 días
Verano	una serie cada 3 días	nada
Otoño	una serie cada 6 días	una serie cada 3 días

4

Ajuste cuidadosamente para usar el agua eficientemente

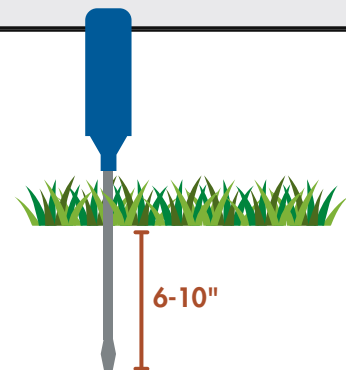
Prueba del destornillador: Inserte un destornillador en la tierra y ajuste el tiempo de riego según la profundidad.

- **Menos de 6"** – aumente el tiempo de riego.
- **Más de 10"** – reduzca el tiempo de riego.
- **Entre 6 y 10"** – ¡encontró el tiempo de riego ideal!



¡CONSEJO!

Espera una hora después del último riego para revisar la profundidad.



1 Frecuencia de riego

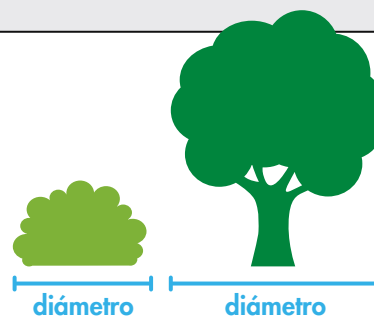
¡CONSEJO!

Un riego más profundo pero menos frecuente ayuda a desarrollar raíces fuertes y plantas sanas.

Estación	Árboles y Arbustos		Cactus/Plantas Suculentas
	Adaptados al desierto	Alto consumo de agua	
Invierno diciembre a marzo	una vez cada 30 días	una vez cada 10 días	sólo si es necesario
Primavera marzo a mayo	una vez cada 14 días	una vez cada 7 días	una vez cada 21 días
Verano mayo a octubre	una vez cada 7 días	una vez cada 5 días	una vez cada 14 días
Otoño octubre a diciembre	una vez cada 14 días	una vez cada 7 días	una vez cada 21 días

2 Cuánta agua necesita cada vez que riega

ARBUSTO						
Diámetro del arbusto	1 ft	2 ft	3 ft	4 ft	5 ft	6 ft
Agua necesaria	1 gal	4 gal	8 gal	12 gal	17 gal	20 gal
ÁRBOL						
Diámetro del árbol	4 ft	6 ft	10 ft	14 ft	18 ft	20 ft
Agua necesaria	16 gal	26 gal	59 gal	115 gal	190 gal	235 gal



¡CONSEJO!

Las plantas tapizantes y los cactus necesitan aproximadamente la mitad de agua que los arbustos del mismo diámetro.

3 Determine el caudal de su sistema de goteo

gph= galones por hora



½ gph

aproximadamente un segundo entre cada gota



1 gph

goteo constante



3 gph

flujo de ½" antes del goteo



4 gph

flujo de 1" antes del goteo

¡CONSEJOS!

- Algunos emisores de goteo vienen estampados con las tasas de flujo.
- El color del emisor no indica la tasa de flujo.
- Instale emisores de goteo compensadores de presión para asegurar las tasas de flujo correctas.

4 Calcule el tiempo de riego

Galones necesarios (gal) ÷ tasa de flujo (gph) = tiempo de riego (hrs)

¡CONSEJOS!

- Si sus plantas cuentan con varios emisores, sume el total de las tasas de flujo.
- Si usted tiene plantas de distintos tamaños, empiece con el tiempo de riego promedio y ajústelo como sea necesario.
- Si usted tiene árboles y arbustos en la misma válvula, riegue para los árboles y ajústelo como sea necesario.

