

SmoothDrive™ [Aspersor De No-Impacto]

NUEVO!





¡VER
ADAPTADOR
PARA ELEVADOR
EN PAG. 33!

El nuevo Smooth Drive de Senninger está diseñado para riego subfoliar, riego a campo abierto y riego en viveros. Su exclusivo "difusor móvil" ("walking diffuser") contribuye a producir un patrón de aspersión extremadamente uniforme y sin distorsiones producidas por las columnas deflectoras de soporte.

CARACTERÍSTICAS:

- Deflector con contorno de precisión que suministra mayor alcance y mejor distribución
- Avanzado mecanismo de freno que logra una velocidad de rotación suave y uniforme y un mínimo estrés sobre el elevador
- Diseño robusto para soportar condiciones rigurosas de campo
- Método de armado amigable para el usuario sin necesidad de herramientas para acceder a la boquilla
- Caudales: 1.22 a 2.79 gpm [277 a 6.34 L/hr]
- Presiones operativas: 25 a 40 psi [1.72 a 2.76 bar]
- Entrada estándar: M NPT 1/2"; Entrada Opcional: Combinación de adaptador hembra liso de 1/2" y macho en espiga para cementar de 3/4", base cementada por solvente a prueba de robo
- Garantía de dos años en materiales, mano de obra y rendimiento
- Boquillas codificadas por color para una fácil identificación de tamaño; con garantía de mantenimiento del tamaño correcto de orificio durante cinco años.



Otros Aspersores	Smooth Drive
	
Sombras seca causadas por las columnas fijas deflectoras de soporte	El difusor móvil elimina la sombra causada por las columnas
<p>Los aspersores rotativos comunes tienen columnas deflectoras fijas que bloquean el agua y producen sombras (superficies más secas). El difusor móvil del Smooth Drive elimina las sombras causadas por las columnas deflectoras de soporte y brinda como resultado una distribución uniforme y sin obstrucciones.</p>	

SD2214

Presión en la base del aspersor [psi]	25	30	35	40	[bar]	1.73	2.07	2.42	2.76
Boquilla #6 - Dorada [3/32"]					Boquilla #6 - Dorada [2.38mm]				
Caudal [gpm]	1.22	1.34	1.45	1.55	Caudal [L/hr]	277	304	329	352
Diám. a 1.5' alt [pies]	58	59	61	61	Diám. a 0.46m alt [m]	17.8	18.1	18.5	18.7
Boquilla #7 - Lima [7/64"]					Boquilla #7 - Lima [2.78mm]				
Caudal [gpm]	1.68	1.84	1.99	2.12	Caudal [L/hr]	382	418	452	482
Diám. a 1.5' alt [pies]	60	63	64	65	Diám. a 0.46m alt [m]	18.4	19.1	19.6	19.8
Boquilla #8 - Lavanda [1/8"]					Boquilla #8 - Lavanda [3.18mm]				
Caudal [gpm]	2.21	2.42	2.62	2.79	Caudal [L/hr]	502	550	595	634
Diám. a 1.5' alt [pies]	61	63	65	67	Diám. a 0.46m alt [m]	18.5	19.3	19.9	20.4

El rendimiento de los aspersores puede variar en condiciones reales de campo. Hay otros tamaños de boquillas disponibles; consultar a fábrica para datos específicos de rendimiento. La altura mínima recomendada es de 1.5 pies (0.46 m).