

serie20 [Aspersores de impacto

Los aspersores de impacto de arco completo de la serie 20 son los más económicos de la línea Senninger. Son eficaces para diversas aplicaciones foliares y subfoliares.

CARACTERÍSTICAS:

- Diseño de una sola boquilla para lograr máximo alcance
- Tres trayectorias disponibles:
 - 2009** - 9° resiste la deriva por viento y la evaporación
 - 2014** - 14° ideal para riego subfoliar
 - 2023** - 23° de máximo alcance en sistemas de aspersión foliar
- Amplia gama de combinaciones de boquillas y aletas para una excelente distribución a todas las presiones
- Llave hexagonal incorporada para fácil mantenimiento a campo
- Rosca estándar de cojinete inferior: M NPT 1/2" (hembra también disponible)
- Caudales: 1.34 a 3.98 gpm [304 a 904 L/hr]
- Garantía de dos años en materiales, mano de obra y rendimiento
- Boquillas codificadas por color para fácil identificación de tamaño; con garantía de mantenimiento del tamaño correcto de orificio durante cinco años.



Otros Modelos:

Aspersores wedgedrive para menores tasas de aplicación.

2009

Presión en la base del aspersor [psi]	30	35	40	45	50	[bar]	2.07	2.41	2.76	3.10	3.45
Boquilla #6 - Dorada [3/32"]						Boquilla #6 - Dorada [2.38mm]					
Caudal [gpm]	1.34	1.45	1.55	1.64	-	Caudal [L/hr]	304	329	352	372	-
Diám. a 1.5' alt [pies]	58	60	62	64	-	Diám. a 0.46m alt [m]	17.7	18.3	18.9	19.5	-
Boquilla #7 - Lima [7/64"]						Boquilla #7 - Lima [2.78mm]					
Caudal [gpm]	1.84	1.99	2.12	2.25	2.37	Caudal [L/hr]	418	452	481	511	538
Diám. a 1.5' alt [pies]	60	62	64	66	67	Diám. a 0.46m alt [m]	18.3	18.9	19.5	20.1	20.4
Boquilla #8 - Lavanda [1/8"]						Boquilla #8 - Lavanda [3.18mm]					
Caudal [gpm]	2.42	2.62	2.79	2.97	3.12	Caudal [L/hr]	550	595	634	675	709
Diám. a 1.5' alt [pies]	62	64	66	68	69	Diám. a 0.46m alt [m]	18.9	19.5	20.1	20.7	21.0
Boquilla #9 - Gris [9/64"]						Boquilla #9 - Gris [3.57mm]					
Caudal [gpm]	3.08	3.33	3.56	3.78	3.98	Caudal [L/hr]	700	756	809	859	904
Diám. a 1.5' alt [pies]	64	66	68	70	71	Diám. a 0.46m alt [m]	19.5	20.1	20.7	21.4	21.7

El rendimiento de los aspersores puede variar en condiciones reales de campo. Los diámetros indicados son para boquillas estándar de perforación recta y aletas alineadoras de chorro. Hay otras combinaciones disponibles de boquillas y/o aletas. Consultar a fábrica para datos específicos de rendimiento. Las alturas de los chorros varían entre 1.5 y 3.0 pies (0.46 a 0.91 m) por sobre la boquilla, dependiendo de la presión y el tamaño de la boquilla. La altura mínima recomendada para el elevador es de 1.5 pies (0.46 m).

Aspersores de impacto] serie20

Opciones de montaje:

- Acople y llave especial resistente a vandalismo
- Encastre de 3/4" con base giratoria
- Base de acople rápido y conector



2014

Presión en la base del aspersor [psi]	30	35	40	45	50	[bar]	2.07	2.41	2.76	3.10	3.45
Boquilla #6 - Dorada [3/32"]						Boquilla #6 - Dorada [2.38mm]					
Caudal [gpm]	1.34	1.45	1.55	1.64	-	Caudal [L/hr]	304	329	352	372	-
Diám. a 1.5' alt [pies]	66	68	70	72	-	Diám. a 0.46m alt [m]	20.1	20.7	21.4	22.0	-
Boquilla #7 - Lima [7/64"]						Boquilla #7 - Lima [2.78mm]					
Caudal [gpm]	1.84	1.99	2.12	2.25	2.37	Caudal [L/hr]	418	452	481	511	538
Diám. a 1.5' alt [pies]	68	70	72	74	75	Diám. a 0.46m alt [m]	20.7	21.4	22.0	22.6	22.9
Boquilla #8 - Lavanda [1/8"]						Boquilla #8 - Lavanda [3.18mm]					
Caudal [gpm]	2.42	2.62	2.79	2.97	3.12	Caudal [L/hr]	550	595	634	675	709
Diám. a 1.5' alt [pies]	70	72	74	76	77	Diám. a 0.46m alt [m]	21.4	22.0	22.6	23.2	23.5
Boquilla #9 - Gris [9/64"]						Boquilla #9 - Gris [3.57mm]					
Caudal [gpm]	3.08	3.33	3.56	3.78	3.98	Caudal [L/hr]	700	756	809	859	904
Diám. a 1.5' alt [pies]	71	73	75	77	78	Diám. a 0.46m alt [m]	21.7	22.3	22.9	23.5	23.8

El rendimiento de los aspersores puede variar en condiciones reales de campo. Las alturas de los chorros varían entre 3.0 y 5.0 pies (0.91 a 1.5 m) por sobre la boquilla, dependiendo de la presión y el tamaño de la boquilla. La altura mínima recomendada para el elevador es de 1.5 pies (0.46 m).

2023

Presión en la base del aspersor [psi]	30	35	40	45	50	[bar]	2.07	2.41	2.76	3.10	3.45
Boquilla #6 - Dorada [3/32"]						Boquilla #6 - Dorada [2.38mm]					
Caudal [gpm]	1.34	1.45	1.55	1.64	-	Caudal [L/hr]	304	329	352	372	-
Diám. a 1.5' alt [pies]	74	75	76	77	-	Diám. a 0.46m alt [m]	22.6	22.9	23.2	23.5	-
Boquilla #7 - Lima [7/64"]						Boquilla #7 - Lima [2.78mm]					
Caudal [gpm]	1.84	1.99	2.12	2.25	2.37	Caudal [L/hr]	418	452	481	511	538
Diám. a 1.5' alt [pies]	76	77	78	79	80	Diám. a 0.46m alt [m]	23.2	23.5	23.8	24.1	24.4
Boquilla #8 - Lavanda [1/8"]						Boquilla #8 - Lavanda [3.18mm]					
Caudal [gpm]	2.42	2.62	2.79	2.97	3.12	Caudal [L/hr]	550	595	634	675	709
Diám. a 1.5' alt [pies]	78	79	80	81	82	Diám. a 0.46m alt [m]	23.8	24.1	24.4	24.7	25.0
Boquilla #9 - Gris [9/64"]						Boquilla #9 - Gris [3.57mm]					
Caudal [gpm]	3.08	3.33	3.56	3.78	3.98	Caudal [L/hr]	700	756	809	859	904
Diám. a 1.5' alt [pies]	79	80	81	82	83	Diám. a 0.46m alt [m]	24.1	24.4	24.7	25.0	25.3

El rendimiento de los aspersores puede variar en condiciones reales de campo. Las alturas de los chorros varían entre 6.5 y 9.5 pies (2.0 a 3.0 m) por sobre la boquilla dependiendo de la presión y el tamaño de la boquilla. La altura mínima recomendada para el elevador es de 1.5 pies (0.46 m).