

Microaspersor Ein Dor 861 compact

Micro-Aspersor de los más avanzados de su tipo en el mercado. Su exclusivo y sólido mecanismo sin puente, logra una excelente y uniforme distribución, como así un óptimo desempeño incluso en las más exigentes condiciones.



Código	Artículo
574035	Microaspersor 861 35 lph.
574050	Microaspersor 861 50 lph.
574070	Microaspersor 861 70 lph.
574105	Microaspersor 861 105 lph.
301403	Kit 861 35 lph.
301405	Kit 861 50 lph.
301407	Kit 861 70 lph.
301410	Kit 861 105 lph.

Diámetro de riego a 2,0 bares			
Tobera Ø (mm)	Color boquilla	Caudal (lph)	Diámetro riego Ø (m)
0.8	Light Blue	35	5.5
0.9	Teal	40	5.5
1.0	Purple	50	6.3
1.1	Grey	60	6.9
1.2	Black	70	7.0
1.3	Green	90	7.0
1.4	Blue	105	7.5
1.5	Red	120	8.1
1.7	Yellow	140	8.5
1.8	Brown	160	9.0

APLICACIONES

- Emisor diseñado para riego Sub Arbóreo en árboles adultos con amplia zona radicular. Ideal para fruticultura.
- Crea riego uniforme de cobertura total y baja precipitación en invernaderos.
- Viable como riego invertido en invernaderos y viveros donde se precisa un estrecho ángulo de riego.
- Ideal para paisajismo, sistemas de climatización y protección de heladas.
- Rango máximo presión de 1 a 3 bar.
- Presión de trabajo recomendada 1,4 a 2,2 bar.

CARACTERÍSTICAS

- Exclusivo mecanismo que ofrece un gran alcance de diámetro mojado. Sistema limitador de diámetro mojado para trufa.
- Sólido mecanismo sin puente que logra una excelente y uniforme distribución del agua.
- Sistema anti-insectos: el cabezal emergente ("pop up") tapona la salida del agua al cerrar el paso del líquido.
- Filtro incorporado: protege la boquilla de los residuos en el agua.
- Materia prima de primera calidad. Proporciona una larga y útil vida.
- Gotas grandes: mayor resistencia al viento.
- Su diseño especial evita escorrentías.
- Los emisores de la serie 861 están también disponibles con sistema auto-compensado (PC).
- Ahorro de agua y energía: los emisores funcionan incluso con caudales y presiones bajas - 1 bar.

Microaspersor Ein Dor 866 Mini Compact

Emisor de riego invertido de amplio diámetro de cobertura

Micro-Aspersor de los más avanzados de su tipo en el mercado. Su exclusivo y sólido mecanismo sin puente, logra una excelente y uniforme distribución, como así un óptimo desempeño incluso en las más exigentes condiciones.



Código	Artículo
576035	Microaspersor 866 35 lph.
576050	Microaspersor 866 50 lph.
576070	Microaspersor 866 70 lph.
576090	Microaspersor 866 90 lph.
576120	Microaspersor 866 120 lph.
737003	Kit 866 35 lph. - 0,60cm + antigota
737005	Kit 866 50 lph. - 0,60cm + antigota
737007	Kit 866 70 lph. - 0,60cm + antigota
737009	Kit 866 90 lph. - 0,60cm + antigota
737012	Kit 866 120 lph. - 0,60cm + antigota

Diámetro de riego a 2,0 bares			
Tobera Ø (mm)	Color boquilla	Caudal (lph)	Diámetro riego Ø (m)
0.8	light blue	35	5.5
0.9	teal	40	5.5
1.0	purple	50	6.3
1.1	grey	60	6.9
1.2	black	70	7.0
1.3	green	90	7.0
1.4	blue	105	7.5
1.5	red	120	8.1
1.7	yellow	140	8.5
1.8	brown	160	9.0

ESPECIFICACIONES

- Caudal nominal a 2,0 bar.
- Rango máximo de presión de trabajo: 1 a 3 bar.
- Rango óptimo de presión de trabajo: 2,0 a 2,2 bar.
- Amplio diámetro de humedecimiento: hasta 9,0 m.
- Instalación sugerida para riego invertido en cultivos protegidos: Rectangular hasta 6 x 6 m. Una (1) línea hasta 6,5 m de ancho. Dos (2) líneas hasta 12m de ancho.

APLICACIONES

- Riego invertido de amplia cobertura y gran uniformidad. Riego llano sobre la superficie.
- Crea riego uniforme de cobertura total y baja precipitación en cultivos protegidos.
- Ideal para usos en invernaderos, viveros y cultivos protegidos en general.
- También se puede instalar en sistemas de climatización y humedecimiento en gallineros y establos.
- Recomendamos utilizar válvula Anti-Drenante (NDV): Apertura y cierre simultaneo de los emisores. Detiene el drenaje del agua de inmediato al cerrar.

Microaspersor Ein Dor 850

Mini Aspersor dinámico para riego sectorial

APLICACIONES

Ideal para parques y jardines.

Irrigación al borde de los terrenos para evitar escorrentías.

Riego a ambos lados de los árboles para evitar mojar el tronco.

Irrigación de canteros, posicionando los miniaspersores en superposición a cada lado del cantero.

ESPECIFICACIONES

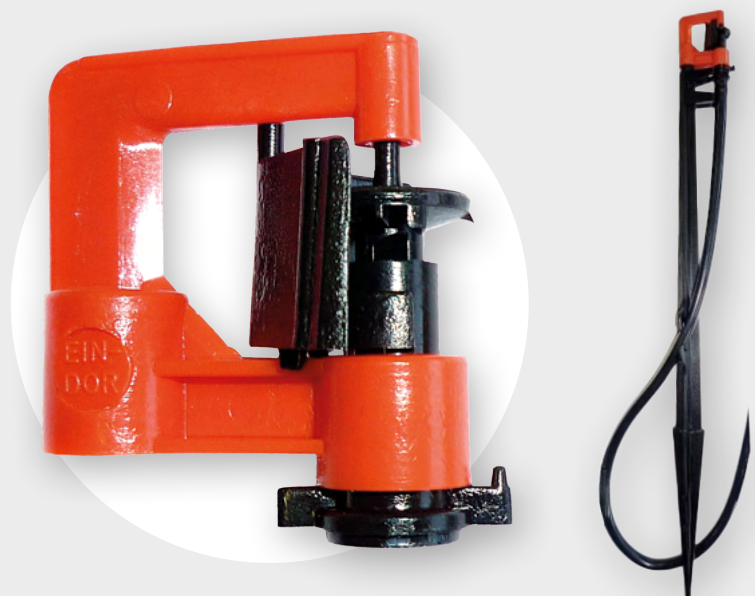
- Disponible con boquillas de 50, 70 y 90 l/h.
- Caudal nominal a 2,0 bar.
- Presión de trabajo recomendado: 1,4 a 2,0 bar.
- Radio de riego: 3,0 a 3,5 m.
- Sistema de protección contra insectos: riego emergente ("pop up"). Cierra inmediatamente al finalizar el riego.

Código	Artículo
57505	Microaspersor 850 Sectorial 50 lph.
301205	Kit 850 50 lph.

Diámetro de Riego Máximo a 2 bar (29 psi)		
Diámetro boquilla (mm)	Caudal (lph)	850 (m)
1.0	50	3.0
1.2	70	3.5
1.3	90	3.5

MICROASPERSOR 850

- El modelo 850 es un miniaspersor dinámico que brinda un riego uniforme a un sector circular con gotas pequeñas sin convertirlas en neblina.
- Funcionamiento estándar: Riego sectorial de 200°.
- Con un deflector (modelo 850D) de fácil instalación, el riego sectorial puede reducir.



Rociador Ein Dor 4191



APLICACIONES

Utilizados para germinación de semillas, plántulas y enraizamiento.

Se puede utilizar para regular la humedad del ambiente.

Ideal para disminuir la temperatura y crear condiciones micro climáticas en invernaderos, gallineros, establos y tambos.

Código	Artículo
568020	Mister 4191 20 lph.
568035	Mister 4191 35 lph.
736020	Kit 4191 20 lph. - 30cm + antigota
736035	Kit 4191 35 lph. - 30cm + antigota

Caudal	Tamaño de la boquilla (mm)	Diámetro de riego (m)
20	0.6	2.2
35	0.8	2.5
50	1.0	2.8
70	1.2	3.0
90	1.3	3.2
160	1.8	
180	2.0	
Sección regada		320 ° LDE
Presión de funcionamiento		1.0 - 5.0 bar

ESPECIFICACIONES

- Caudales disponibles: 12 a 180 l/h (0,05 a 0,79 gpm).
- Todas las boquillas son negras. El caudal está impreso en el puente.
- Caudal nominal a 2,0 bar (29 psi).
- Rango máximo de presión de trabajo: 1 a 5 bar (14,5 a 72,0 psi).
- Presión de trabajo recomendada: 2,0 a 3,5 bar (29 a 51 psi).
- Es recomendable el uso de válvula Anti-Drenante (NDV).

CARACTERÍSTICAS

- Filtro de boquilla incorporado (INF): protege la boquilla contra residuos y obstrucciones.
- De estructura sólida- resistente inclusive en condiciones adversas.
- Emisor estático- al no tener piezas móviles en funcionamiento no presenta desgastes.
- Excelente funcionamiento: los rociadores generan gotas muy pequeñas de 0,15 mm a 3 bar (6 micro pulgadas a 43 psi). El tamaño de las gotas reduce a medida que aumenta la presión.

