

# HADAR 7110



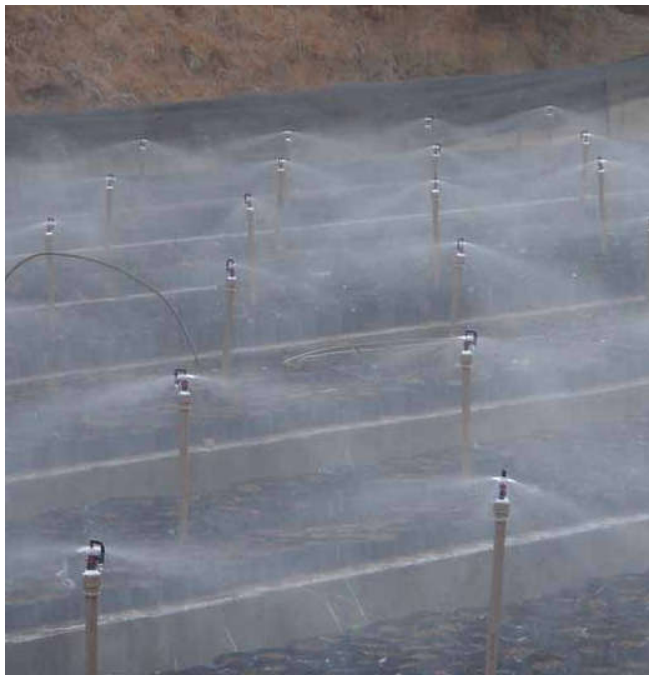
Para riego, propagación y control climático

## APLICACIONES

- Horticultura y viticultura
- Frutales
- Invernaderos y viveros
- Semilleros y jardines

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

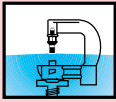
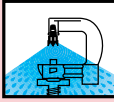
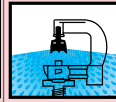
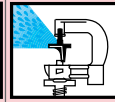
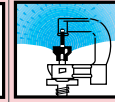
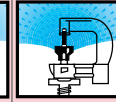
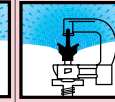
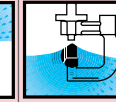
- Acople bayoneta exclusivo
- Construcción modular para uso fácil y modificación.
- Gama completa de patrones de humedecimiento con 9 alternativas
- Boquillas en 11 códigos de colores con caudales de 23 a 333 l/h
- Distribución uniforme del agua
- LPD (dispositivo antidrenante)



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Presiones recomendadas de operación : 1.5 - 3.0 bar
- Diámetro de humedecimiento: 1.7 - 11.0 m
- Recomendaciones de filtrado:
  - Para boquilla 0.8 - 1.2 mm: 120 mesh, 130  $\mu$
  - Para boquilla 1.3 mm y mas : 80 mesh, 200  $\mu$

**DIÁMETRO DE HUMEDECIMIENTO (M) A 2.0 BAR**

Boquilla Ø (mm)	Color Boquilla	Caudal (l/h)								
			Nebulizador	Rociador pequeño	Rociador largo alcance Anti Insecto	Rociador (180°)	Rotor 40 L	Rotor medio	Rotor largo alcance	Rotor invertido*
0.8	Negro	33	2.0	2.2						
0.9	Gris	41	2.1	2.3	2.4		6.0			
1.0	Violeta	50	2.3	2.4	3.0			6.6		8.4
1.1	Rojo	61	2.4	2.6	3.2			7.0		8.5
1.2	Naranja	75	2.6	2.8	3.6			7.5		9.0
1.3	Verde	87	3.0	2.9	3.6	3.0		8.5		9.5
1.4	Azul	103	3.3	3.1	3.6	3.1			9.4	10.0
1.6	Amarillo	128	3.6	3.0	3.7	3.3			9.6	10.2
1.8	Verde brillante	166	4.1	3.0	3.8	3.4			10.2	10.6
2.0	Blanca	199	4.4	3.2	3.9	3.5			10.4	11.0
2.3	Marrón	265	5.4		4.2	3.7			10.6	

\*Probado a 2.0 m del nivel del suelo

**TABLA DE RENDIMIENTO 7110 INVERTIDO A 2 BAR**

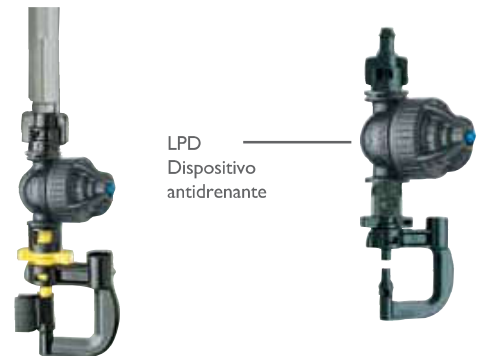
Boquilla Ø (mm)	Color Boquilla	Caudal (l/h)	Diámetro (m)	Precipitación (mm/h) espaciamiento (m)										
				3x3	3x4	3x5	4x4	4x5	4x6	5x5	5x6	6x6		
1.3	Verde	87	9.5	9.7	7.3	5.8	5.4	4.4		3.5				
1.4	Azul	103	10.0	11.4	8.6	6.9	6.4	5.2						
1.6	Amarillo	128	10.2	14.2	10.7	8.5	8.0	6.4	5.3	5.1	4.3	3.6		
1.8	Verde brillante	166	10.6	18.7	14.0	11.2	10.5	8.4	7.0	6.7	5.6	4.7		
2.0	Blanca	199	11.0	22.1	16.6	13.3	12.4	10.0	8.3	8.0	6.6	5.5		

Probado bajo condiciones de laboratorio a 2.0 m sobre el suelo

Código de color uniformidad de distribución	CU>92%	CU=89-92%	CU=85-88%	CU<85%

**7110**  
Microaspersor invertido con LPD

**7110 Nebulizador**  
4.0 mm base insertada



LPD  
Dispositivo  
antidrenante



**NEBULIZADOR PARA PROPAGACIÓN**

- Espaciamiento sobre línea: 1.0 m
- Espaciamiento entre línea:
  - Dos laterales para una mesa de 1.4 - 1.6 m de largo
  - Un solo lateral para una mesa de 1.2 m de largo
- Presiones recomendadas de operación : 2.5 - 4.0 bar