

## MICROASPERSOR **HADAR 7110**



Para irrigação, propagação e micro-clima

### **APLICAÇÕES**

Ideal para irrigação em horticultura, pomares, vinicultura, viveiros e estufas.

### **CARACTERÍSTICAS**

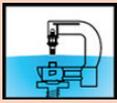
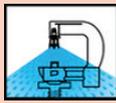
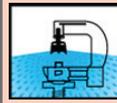
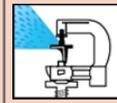
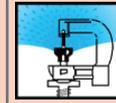
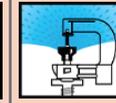
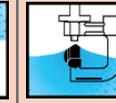
- Exclusivo sistema de encaixe rápido e seguro, QSA™, que facilita as operações de montagem e manutenção
- Excelente uniformidade
- 11 bocais diferentes codificado por cores com vazões de 33-265 l/h
- Acoplamento por baioneta e possibilidade de uso de válvula LPD anti-drenante
- Microaspersor de alta eficiência, durabilidade e excelente distribuição.



### **DADOS TÉCNICOS**

- Pressão de operação recomendada: 1,5 - 3,0 bar
- Diâmetro molhado: 2,0 - 11,0 m
- Recomendação de filtragem:  
130 micron (120 mesh) para bocal 0,8 - 1,2 mm  
200 micron (80 mesh) para bocal igual ou maior que 1,3 mm

## DIÂMETRO MOLHADO (m) A 2.0 BAR E 2.0 m ACIMA DO SOLO

bocal (mm)	cor	vazão (l/h)								
			nebulizador	reduzido	grande alcance e resistente a insetos	180°	curto alcance 40l	médio alcance	grande alcance	asa invertida
0,8	preto	33	2,0	2,2						
0,9	cinza	41	2,1	2,3	2,4		6,0			
1,0	roxo	50	2,3	2,4	3,0			6,6		8,4
1,1	vermelho	61	2,4	2,6	3,2			7,0		8,5
1,2	laranja	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	amarelo	128	3,6	3,0	3,7	3,3			9,6	10,2
1,8	verde claro	166	4,1	3,0	3,8	3,4			10,2	10,6
2,0	Branco	199	4,4	3,2	3,9	3,5			10,4	11,0
2,3	Marron	265	5,4		4,2	3,7			10,6	

### TABELA DE PERFORMANCE HADAR 7110 COM ASA INVERTIDA A 2 BAR DE PRESSÃO

bocal (mm)	cor	vazão (l/h)	diâmetro (m)	precipitação (mm/h) espaçamento (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	amarelo	128	10,2	14,2	10,7	8,5	8,0	6,4	5,3	5,1	4,3	3,6			
1,8	verde claro	166	10,6	18,7	14,0	11,2	10,5	8,4	7,0	6,7	5,6	4,7			
2,0	branco	199	11,0	22,1	16,6	13,3	12,4	10,0	8,3	8,0	6,6	5,5			

\* Testado em condições de laboratório a 2,0 acima do solo

legenda de uniformidade	CU>92%	CU=89-92%	CU=85-88%	CU<85%
-------------------------	--------	-----------	-----------	--------

### 7110

Asa invertida com LPD



### 7110 Difusor Sprayer

com base adaptador 4/7 mm



Dispositivo Anti-drenante (Super LPD)

## DADOS TÉCNICOS - NEBULIZAÇÃO PARA PROPAGAÇÃO

- Espaçamento em linha: 1,0 m
- Espaçamento entre laterais:
  - Duas laterais para a largura da mesa de 1,4 a 1,6 m
  - Lateral única para largura de mesa de 1.2 m
- Pressão de operação recomendada: 2,5-4,0 bar

