

# AHCV

## CONE VAZIO 40°



### APLICAÇÕES

- Recomendado para tratamento de fungicidas e inseticidas para aplicações em faixa às pressões de 43,5 a 145 psi (3 a 10 Bar);
- Recomendado para tratamento de fungicidas e inseticidas utilizando pulverizadores de barras ou drones;
- Excelente para aplicações de herbicidas em área total com pulverizadores costais manuais.

### CARACTERÍSTICAS

- CERÂMICA - O inserto de cerâmica rosa da ALLDROPS é confeccionado com teor de alumina de 99%, proporcionando excelente precisão e alta resistência ao desgaste;
- DELRIN - Confeccionado em material POLÍMERO com alta estabilidade química, o que assegura excelente durabilidade;
- Os bicos AHCV possuem suas vazões, dimensões e código de cores de acordo com a norma internacional ISO 10625;
- Possibilita desmontagem da base para facilitar eventuais limpezas;
- Produz gotas finas, proporcionando uma excelente cobertura foliar;
- Evite a utilização em áreas sujeitas a ventos, uma vez que o bico AHCV produz gotas finas e muito finas, que favorecem a deriva.

		AHCV ISO 40° 0.1			50 cm Espaçamento															
		Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	Volume Aplicado - L/ha															
					4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h							
		3	43,5	0,40	120,0	80,0	60,0	48,0	40,0	34,3	30,0	26,7	24,0							
		4	58,0	0,46	138,6	92,4	69,3	55,4	46,2	39,6	34,6	30,8	27,7							
		5	72,5	0,52	154,9	103,3	77,5	62,0	51,6	44,3	38,7	34,4	31,0							
		6	87,0	0,57	169,7	113,1	84,9	67,9	56,6	48,5	42,4	37,7	33,9							
		7	101,5	0,61	183,3	122,2	91,7	73,3	61,1	52,4	45,8	40,7	36,7							
		8	116,0	0,65	196,0	130,6	98,0	78,4	65,3	56,0	49,0	43,5	39,2							
		9	130,5	0,69	207,8	138,6	103,9	83,1	69,3	59,4	52,0	46,2	41,6							
		10	145,0	0,73	219,1	146,1	109,5	87,6	73,0	62,6	54,8	48,7	43,8							

### TIPOS DE PRODUTOS



### APLICAÇÕES



### CARACTERÍSTICAS

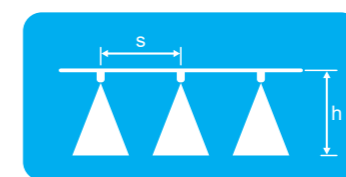
Pressão de trabalho recomendada  
43,5 - 145 psi (3 - 10 Bar)

Produz um jato de cone vazio de  
40° à pressão de 43,5 psi (3 Bar)

		AHCV ISO 40° 0.25			50 cm Espaçamento															
		Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	Volume Aplicado - L/ha															
					4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h							
		3	43,5	1,00	300,0	200,0	150,0	120,0	100,0	85,7	75,0	66,7	60,0							
		4	58,0	1,15	346,4	230,9	173,2	138,6	115,5	99,0	86,6	77,0	69,3							
		5	72,5	1,29	387,3	258,2	193,6	154,9	129,1	110,7	96,8	86,1	77,5							
		6	87,0	1,41	424,3	282,8	212,1	169,7	141,4	121,2	106,1	94,3	84,9							
		7	101,5	1,53	458,3	305,5	229,1	183,3	152,8	130,9	114,6	101,8	91,7							
		8	116,0	1,63	489,9	326,6	244,9	196,0	163,3	140,0	122,5	108,9	98,0							
		9	130,5	1,73	519,6	346,4	259,8	207,8	173,2	148,5	129,9	115,5	103,9							
		10	145,0	1,83	547,7	365,1	273,9	219,1	182,6	156,5	136,9	121,7	109,5							

AHCV ISO 40°	Pressão (Bar)										Ponta	Seleção de filtros	
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	Filtros	Malha			
40 0.1	F	F	F	F	F	MF	MF	MF	Laranja	Amarelo	80		
40 0.15	F	F	F	F	F	F	MF	MF	Verde	Amarelo	80		
40 0.2	F	F	F	F	F	F	F	MF	Amarelo	Azul	50		
40 0.25	M	F	F	F	F	F	F	F	Violeta	Azul	50		
40 0.3	M	M	F	F	F	F	F	F	Azul	Azul	50		
40 0.4	M	M	M	F	F	F	F	F	Vermelho	Azul	50		
40 0.5	M	M	M	M	F	F	F	F	Marrom	Azul	50		
40 0.6	M	M	M	M	M	F	F	F	Cinza	Azul	50		

TAMANHO DE GOTAS	
MF	MUITO FINA
F	FINA
M	MÉDIA
G	GROSSA
MG	MUITO GROSSA
EG	EXTREMAMENTE GROSSA



S = 0,50 m h = 0,70 m



Registro Sob-N° BR302013003556-5  
**Como Pedir:**  
Especifique o tipo (D-C) da ponta.  
Ex: AHCV ISO 40° - D (Delrin)  
AHCV ISO 40° - C (Cerâmica)