



Cone Vazio



AHCV

CONE VAZIO 80°



APLICAÇÕES

- Recomendado para tratamento de fungicidas e inseticidas em fruticultura em geral. Também é recomendado para aplicações em área total à pressões de 72,5 a 145 psi (5 a 10 Bar);

- Amplamente recomendada em aplicações de jato dirigido com turbo atomizadores em fruticultura.

CARACTERÍSTICAS

- CERÂMICA - O inserto de cerâmica rosa da ALLDROP é confeccionado com teor de alumina de 99%, proporcionando excelente precisão e alta resistência ao desgaste;

- Os bicos AHCV possuem suas vazões, dimensões e código de cores de acordo com a norma europeia ER;

- Possibilita desmontagem da base para facilitar eventuais limpezas;

- Produz gotas finas e muito 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 ER 80° 0.05											
			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
5	72,5	0,27	81,0	54,0	40,5	32,4	27,0	23,1	20,3	18,0	16,2
6	87,0	0,30	88,7	59,2	44,4	35,5	29,6	25,4	22,2	19,7	17,7
7	101,5	0,32	95,8	63,9	47,9	38,3	31,9	27,4	24,0	21,3	19,2
8	116,0	0,34	102,5	68,3	51,2	41,0	34,2	29,3	25,6	22,8	20,5
9	130,5	0,36	108,7	72,4	54,3	43,5	36,2	31,0	27,2	24,1	21,7
10	145,0	0,38	114,6	76,4	57,3	45,8	38,2	32,7	28,6	25,5	22,9

AHCV ER 80° 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
5	72,5	0,35	105,0	70,0	52,5	42,0	35,0	30,0	26,3	23,3	21,0
6	87,0	0,38	115,0	76,7	57,5	46,0	38,3	32,9	28,8	25,6	23,0
7	101,5	0,41	124,2	82,8	62,1	49,7	41,4	35,5	31,1	27,6	24,8
8	116,0	0,44	132,8	88,5	66,4	53,1	44,3	37,9	33,2	29,5	26,6
9	130,5	0,47	140,9	93,9	70,4	56,3	47,0	40,2	35,2	31,3	28,2
10	145,0	0,49	148,5	99,0	74,2	59,4	49,5	42,4	37,1	33,0	29,7

AHCV ER 80° 0.15											
			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
5	72,5	0,44	132,0	88,0	66,0	52,8	44,0	37,7	33,0	29,3	26,4
6	87,0	0,48	144,6	96,4	72,3	57,8	48,2	41,3	36,1	32,1	28,9
7	101,5	0,52	156,2	104,1	78,1	62,5	52,1	44,6	39,0	34,7	31,2
8	116,0	0,56	167,0	111,3	83,5	66,8	55,7	47,7	41,7	37,1	33,4
9	130,5	0,59	177,1	118,1	88,5	70,8	59,0	50,6	44,3	39,4	35,4
10	145,0	0,62	186,7	124,5	93,3	74,7	62,2	53,3	46,7	41,5	37,3

AHCV ER 80° 0.2											
			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
5	72,5	0,67	201,0	134,0	100,5	80,4	67,0	57,4	50,3	44,7	40,2
6	87,0	0,73	220,2	146,8	110,1	88,1	73,4	62,9	55,0	48,9	44,0
7	101,5	0,79	237,8	158,6	118,9	95,1	79,3	68,0	59,5	52,9	47,6
8	116,0	0,85	254,2	169,5	127,1	101,7	84,7	72,6	63,6	56,5	50,8
9	130,5	0,90	269,7	179,8	134,8	107,9	89,9	77,0	67,4	59,9	53,9
10	145,0	0,95	284,3	189,5	142,1	113,7	94,8	81,2	71,1	63,2	56,9

TIPOS DE PRODUTOS



APLICAÇÕES



CARACTERÍSTICAS

Pressão de trabalho recomendada
71 - 284 psi (5 - 20 Bar)

Produz um jato de cone vazio de
80° à pressão de 71 psi (5 Bar)

AHCV ER 80° 0.3				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	
5	72,5	0,95	285,0	190,0	142,5	114,0	95,0	81,4	71,3	63,3	57,0	
6	87,0	1,04	312,2	208,1	156,1	124,9	104,1	89,2	78,1	69,4	62,4	
7	101,5	1,12	337,2	224,8	168,6	134,9	112,4	96,3	84,3	74,9	67,4	
8	116,0	1,20	360,5	240,3	180,2	144,2	120,2	103,0	90,1	80,1	72,1	
9	130,5	1,27	382,4	254,9	191,2	152,9	127,5	109,2	95,6	85,0	76,5	
10	145,0	1,34	403,1	268,7	201,5	161,2	134,4	115,2	100,8	89,6	80,6	

AHCV ER 80° 0.4				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	
5	72,5	1,31	393,0	262,0	196,5	157,2	131,0	112,3	98,3	87,3	78,6	
6	87,0	1,44	430,5	287,0	215,3	172,2	143,5	123,0	107,6	95,7	86,1	
7	101,5	1,55	465,0	310,0	232,5	186,0	155,0	132,9	116,3	103,3	93,0	
8	116,0	1,66	497,1	331,4	248,6	198,8	165,7	142,0	124,3	110,5	99,4	
9	130,5	1,76	527,3	351,5	263,6	210,9	175,8	150,6	131,8	117,2	105,5	
10	145,0	1,85	555,8	370,5	277,9	222,3	185,3	158,8	138,9	123,5	111,2	

AHCV ER 80° 0.45				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	
5	72,5	1,52	456,0	304,0	228,0	182,4	152,0	130,3	114,0	101,3	91,2	
6	87,0	1,67	499,5	333,0	249,8	199,8	166,5	142,7	124,9	111,0	99,9	
7	101,5	1,80	539,5	359,7	269,8	215,8	179,8	154,2	134,9	119,9	107,9	
8	116,0	1,92	576,8	384,5	288,4	230,7	192,3	164,8	144,2	128,2	115,4	
9	130,5	2,04	611,8	407,9	305,9	244,7	203,9	174,8	152,9	136,0	122,4	
10	145,0	2,15	644,9	429,9	322,4	258,0	215,0	184,3	161,2	143,3	129,0	

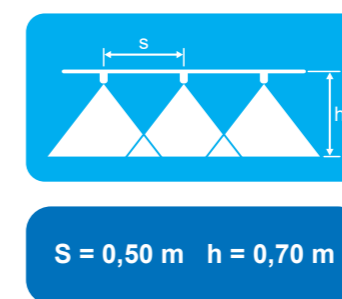
AHCV ER 80° 0.5				50 cm Espaçamento								
Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	Volume Aplicado - L/ha									
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	
5	72,5	1,80	540,0	360,0	270,0	216,0	180,0	154,3	135,0	120,0	108,0	
6	87,0	1,97	591,5	394,4	295,8	236,6	197,2	169,0	147,9	131,5	118,3	
7	101,5	2,13	638,9	426,0	319,5	255,6	213,0	182,6	159,7	142,0	127,8	
8	116,0	2,28	683,1	455,4	341,5	273,2	227,7	195,2	170,8	151,8	136,6	
9	130,5	2,41	724,5	483,0	362,2	289,8	241,5	207,0	181,1	161,0	144,9	
10	145,0	2,55	763,7	509,1	381,8	305,5	254,6	218,2	190,9	169,7	152,7	

AHCV ER 80° 0.6				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	
5	72,5	2,04	612,0	408,0	306,0	244,8	204,0	174,9	153,0	136,0	122,4	
6	87,0	2,23	670,4	446,9	335,2	268,2	223,5	191,5	167,6	149,0	134,1	
7	101,5	2,41	724,1	482,8	362,1	289,7	241,4	206,9	181,0	160,9	144,8	
8	116,0	2,58	774,1	516,1	387,1	309,7	258,0	221,2	193,5	172,0	154,8	
9	130,5	2,74	821,1	547,4	410,5	328,4	273,7	234,6	205,3	182,5	164,2	
10	145,0	2,88	865,5	577,0	432,7	346,2	288,5	247,3	216,4	192,3	173,1	

AHCV ER 80° 0.7				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	
5	72,5	2,47	741,0	494,0	370,5	296,4	247,0	211,7	185,3	164,7	148,2	
6	87,0	2,71	811,7	541,1	405,9	324,7	270,6	231,9	202,9	180,4	162,3	
7	101,5	2,92	876,8	584,5	438,4	350,7	292,3	250,5	219,2	194,8	175,4	
8	116,0	3,12	937,3	624,9	468,6	374,9	312,4	267,8	234,3	208,3	187,5	
9	130,5	3,31	994,2	662,8	497,1	397,7	331,4	284,0	248,5	220,9	198,8	
10	145,0	3,49	1047,9	698,6	524,0	419,2	349,3	299,4	262,0	232,9	209,6	

AHCV ER 80°	Pressão (Bar)									Ponta	Seleção de filtros	
	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	Filtros		Malha	
80 0.05	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	Branco	Amarelo	80
80 0.1	F	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	Lilás	Amarelo	80
80 0.15	F	F	MF	MF	MF	MF	MF	MF	MF	Marrom	Azul	50
80 0.2	F	F	F	MF	MF	MF	MF	MF	MF	Amarelo	Azul	50
80 0.3	F	F	F	F	MF	MF	MF	MF	MF	Laranja	Azul	50
80 0.4	F	F	F	F	F	MF	MF	MF	MF	Vermelho	Azul	50
80 0.45	F	F	F	F	F	F	MF	MF	MF	Cinza	Azul	50
80 0.5	F	F	F	F	F	F	F	MF	MF	Verde	Azul	50
80 0.6	M	F	F	F	F	F	F	F	F	Preto	Azul	50
80 0.7	M	M	F	F	F	F	F	F	F	Azul	Azul	50

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



Registro Sob-Nº BR302013003556-5

Como Pedir:

Ex: AHCV ER 80° - C (Cerâmica)

É proibida a reprodução total ou parcial e/ou divulgação comercial sem a autorização prévia e expressa do autor.