

# AHCC

CONE CHEIO 80°

BR



### APLICAÇÕES

- Recomendado para tratamento de fungicidas e inseticidas em culturas de grande massa foliar, proporcionando excelente cobertura e penetração;
- Excelente para aplicações de fungicidas e inseticidas sistêmicos em área total utilizando pulverizadores de barras;
- Recomendado para aplicações de herbicidas em área total com pulverizadores costais manuais.

### 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;
- DELRIN - Confeccionado em material POLÍMERO com alta estabilidade química, o que assegura excelente durabilidade;
- Os bicos AHCC possuem suas vazões, dimensões e código de cores de acordo com a norma brasileira BR;
- 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 AHCC produz gotas finas e muito finas, que favorecem a deriva.

AHCC BR 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	
3	43,5	0,93	279,0	186,0	139,5	111,6	93,0	79,7	69,8	62,0	55,8	
4	58,0	1,07	322,2	214,8	161,1	128,9	107,4	92,0	80,5	71,6	64,4	
5	72,5	1,20	360,2	240,1	180,1	144,1	120,1	102,9	90,0	80,0	72,0	
6	87,0	1,32	394,6	263,0	197,3	157,8	131,5	112,7	98,6	87,7	78,9	
7	101,5	1,42	426,2	284,1	213,1	170,5	142,1	121,8	106,5	94,7	85,2	
8	116,0	1,52	455,6	303,7	227,8	182,2	151,9	130,2	113,9	101,2	91,1	
9	130,5	1,61	483,2	322,2	241,6	193,3	161,1	138,1	120,8	107,4	96,6	
10	145,0	1,70	509,4	339,6	254,7	203,8	169,8	145,5	127,3	113,2	101,9	

AHCC BR 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	
3	43,5	1,06	318,0	212,0	159,0	127,2	106,0	90,9	79,5	70,7	63,6	
4	58,0	1,22	367,2	244,8	183,6	146,9	122,4	104,9	91,8	81,6	73,4	
5	72,5	1,37	410,5	273,7	205,3	164,2	136,8	117,3	102,6	91,2	82,1	
6	87,0	1,50	449,7	299,8	224,9	179,9	149,9	128,5	112,4	99,9	89,9	
7	101,5	1,62	485,8	323,8	242,9	194,3	161,9	138,8	121,4	107,9	97,2	
8	116,0	1,73	519,3	346,2	259,6	207,7	173,1	148,4	129,8	115,4	103,9	
9	130,5	1,84	550,8	367,2	275,4	220,3	183,6	157,4	137,7	122,4	110,2	
10	145,0	1,94	580,6	387,1	290,3	232,2	193,5	165,9	145,1	129,0	116,1	

AHCC BR 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	
3	43,5	1,20	360,0	240,0	180,0	144,0	120,0	102,9	90,0	80,0	72,0	
4	58,0	1,39	415,7	277,1	207,8	166,3	138,6	118,8	103,9	92,4	83,1	
5	72,5	1,55	464,8	309,8	232,4	185,9	154,9	132,8	116,2	103,3	93,0	
6	87,0	1,70	509,1	339,4	254,6	203,6	169,7	145,5	127,3	113,1	101,8	
7	101,5	1,83	549,9	366,6	275,0	220,0	183,3	157,1	137,5	122,2	110,0	
8	116,0	1,96	587,9	391,9	293,9	235,2	196,0	168,0	147,0	130,6	117,6	
9	130,5	2,08	623,5	415,7	311,8	249,4	207,8	178,2	155,9	138,6	124,7	
10	145,0	2,19	657,3	438,2	328,6	262,9	219,1	187,8	164,3	146,1	131,5	

### TIPOS DE PRODUTOS



### APLICAÇÕES



### CARACTERÍSTICAS

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

Produz um jato de cone cheio de  
80° à pressão de 43,5 psi (3 Bar)

AHCC BR 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
3	43,5	1,39	417,0	278,0	208,5	166,8	139,0	119,1	104,3	92,7	83,4
4	58,0	1,61	481,5	321,0	240,8	192,6	160,5	137,6	120,4	107,0	96,3
5	72,5	1,79	538,3	358,9	269,2	215,3	179,4	153,8	134,6	119,6	107,7
6	87,0	1,97	589,7	393,2	294,9	235,9	196,6	168,5	147,4	131,1	117,9
7	101,5	2,12	637,0	424,7	318,5	254,8	212,3	182,0	159,2	141,6	127,4
8	116,0	2,27	681,0	454,0	340,5	272,4	227,0	194,6	170,2	151,3	136,2
9	130,5	2,41	722,3	481,5	361,1	288,9	240,8	206,4	180,6	160,5	144,5
10	145,0	2,54	761,3	507,6	380,7	304,5	253,8	217,5	190,3	169,2	152,3

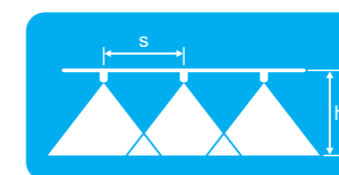
AHCC BR 80° 0.4			50 cm Espaçamento								
Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	Volume Aplicado - L/ha								
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
3	43,5	1,85	555,0	370,0	277,5	222,0	185,0	158,6	138,8	123,3	111,0
4	58,0	2,14	640,9	427,2	320,4	256,3	213,6	183,1	160,2	142,4	128,2
5	72,5	2,39	716,5	477,7	358,3	286,6	238,8	204,7	179,1	159,2	143,3
6	87,0	2,62	784,9	523,3	392,4	314,0	261,6	224,3	196,2	174,4	157,0
7	101,5	2,83	847,8	565,2	423,9	339,1	282,6	242,2	211,9	188,4	169,6
8	116,0	3,02	906,3	604,2	453,2	362,5	302,1	258,9	226,6	201,4	181,3
9	130,5	3,20	961,3	640,9	480,6	384,5	320,4	274,7	240,3	213,6	192,3
10	145,0	3,38	1013,3	675,5	506,6	405,3	337,8	289,5	253,3	225,2	202,7

AHCC BR 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
3	43,5	2,04	612,0	408,0	306,0	244,8	204,0	174,9	153,0	136,0	122,4
4	58,0	2,36	706,7	471,1	353,3	282,7	235,6	201,9	176,7	157,0	141,3
5	72,5	2,63	790,1	526,7	395,0	316,0	263,4	225,7	197,5	175,6	158,0
6	87,0	2,88	865,5	577,0	432,7	346,2	288,5	247,3	216,4	192,3	173,1
7	101,5	3,12	934,8	623,2	467,4	373,9	311,6	267,1	233,7	207,7	187,0
8	116,0	3,33	999,4	666,3	499,7	399,8	333,1	285,5	249,8	222,1	199,9
9	130,5	3,53	1060,0	706,7	530,0	424,0	353,3	302,9	265,0	235,6	212,0
10	145,0	3,72	1117,4	744,9	558,7	446,9	372,5	319,2	279,3	248,3	223,5

AHCC BR 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
3	43,5	2,22	666,0	444,0	333,0	266,4	222,0	190,3	166,5	148,0	133,2
4	58,0	2,56	769,0	512,7	384,5	307,6	256,3	219,7	192,3	170,9	153,8
5	72,5	2,87	859,8	573,2	429,9	343,9	286,6	245,7	215,0	191,1	172,0
6	87,0	3,14	941,9	627,9	470,9	376,7	314,0	269,1	235,5	209,3	188,4
7	101,5	3,39	1017,3	678,2	508,7	406,9	339,1	290,7	254,3	226,1	203,5
8	116,0	3,63	1087,6	725,0	543,8	435,0	362,5	310,7	271,9	241,7	217,5
9	130,5	3,85	1153,5	769,0	576,8	461,4	384,5	329,6	288,4	256,3	230,7
10	145,0	4,05	1215,9	810,6	608,0	486,4	405,3	347,4	304,0	270,2	243,2

AHCC BR 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 0.1	F	F	F	F	MF	MF	MF	MF	Azul	Amarelo	80	
80 0.15	F	F	F	F	F	MF	MF	MF	Marrom	Amarelo	80	
80 0.2	F	F	F	F	F	F	MF	MF	Preto	Azul	50	
80 0.3	M	F	F	F	F	F	MF	MF	Laranja	Azul	50	
80 0.4	M	M	F	F	F	F	F	MF	Vermelho	Azul	50	
80 0.5	M	M	F	F	F	F	F	F	Verde	Azul	50	
80 0.6	M	M	M	F	F	F	F	F	Amarelo	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-Nº BR302013003557-3  
Pat. Req. Sob-Nº BR202021012819-0

**Como Pedir:**  
Especifique o tipo (D-C) da ponta.  
Ex: AHCC BR 80° - D (Delrin)  
AHCC BR 80° - C (Cerâmica)