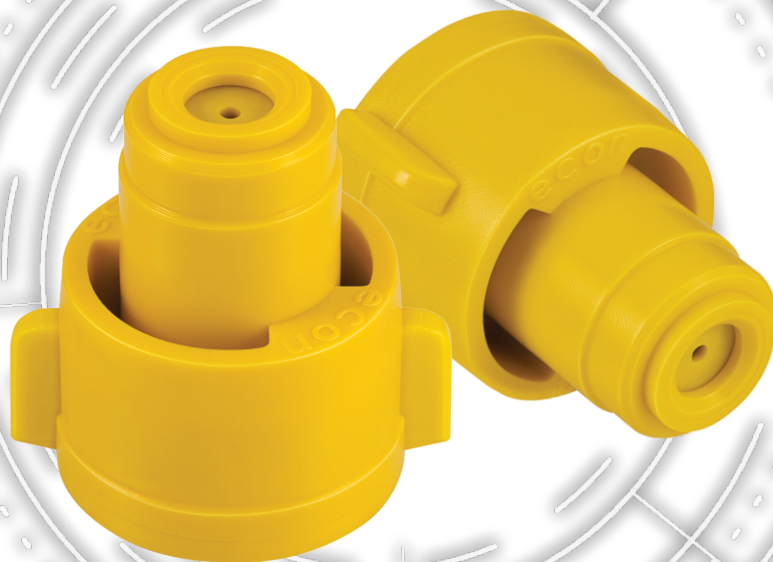


CVE^{90°}

BICOS CONE VAZIO ECON

PROJETA
AGRÍCOLA



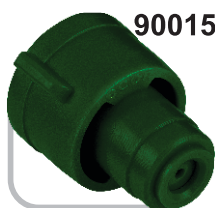
TECNOLOGIA **FlexDROP[®]**

Os **Bicos CVE 90°** são os únicos no mercado com a **Tecnologia FlexDROP[®]**, uma tecnologia que permite flexibilidade nas aplicações em manobras de campo com baixa alteração de **DMV** (Diâmetro Mediano Volumétrico), podendo alterar velocidade, pressão e vazão, além de possuir o sistema **Econ[®]**, que auxilia na redução de deriva aumentando a deposição e uniformidade das gotas.

A capacidade de manter o ângulo de 90° a partir de 1 bar, faz com que, os **Bicos CVE 90°** possibilitem maior penetração da calda nas culturas com maior massa foliar, e, ao mesmo tempo, permitem menor altura de posição da barra diminuindo ainda mais o risco de deriva.



9001



90015



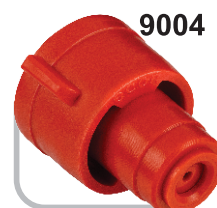
9002



90025



9003



9004

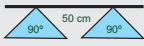
TECNOLOGIA
Econ

CONHEÇA NOSSAS
TECNOLOGIAS

www.econ.agr.br

INDÚSTRIA BRASILEIRA



BICO			TAMANHO DE GOTA	VAZÃO DE UM BICO l/min	ESPAÇAMENTO 50 cm - TAXA EM L/ha												
	PRESSÃO BAR PSI				DADOS REFERENCIAIS DE CALIBRAÇÃO												
					4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	30 km/h	
CVE 9001	1	14,50	MF	0,248	74,5	59,5	49,5	42,5	37,2	29,7	24,8	21,3	18,6	16,5	14,9	9,9	
	2	29,00	MF	0,350	105,0	84,0	70,0	60,0	52,5	42,0	35,0	30,0	26,3	23,5	21,0	14,0	
	3	43,51	MF	0,428	128,6	102,9	85,7	73,5	64,3	51,5	42,9	36,8	32,2	28,6	25,7	17,2	
	4	58,01	MF	0,495	148,5	118,9	99,0	84,9	74,3	59,4	49,5	42,5	37,2	33,0	29,7	19,8	
	5	72,52	F	0,554	166,0	132,8	110,7	94,9	83,0	66,4	55,4	47,4	41,5	36,9	33,2	22,2	
	6	87,02	F	0,606	181,9	145,5	121,2	103,9	90,9	72,7	60,6	52,0	45,5	40,4	36,4	24,3	
	7	101,52	F	0,655	196,4	157,1	131,0	112,2	98,2	78,6	65,5	56,1	49,1	43,7	39,3	26,2	
	8	116,03	F	0,700	210,0	168,0	140,0	120,0	105,0	84,0	70,0	60,0	52,5	46,7	42,0	28,0	
CVE 90015	1	14,50	MF	0,360	108,0	86,1	72,0	61,5	54,0	43,1	36,0	30,8	27,0	24,0	21,6	14,4	
	2	29,00	MF	0,507	152,2	122,0	101,5	87,1	76,2	61,0	50,9	43,5	38,1	33,9	30,5	20,3	
	3	43,51	MF	0,622	186,4	149,2	123,5	106,6	93,2	74,6	62,2	53,3	46,7	41,5	37,3	24,9	
	4	58,01	MF	0,718	215,4	172,2	143,6	123,5	107,7	86,1	71,9	62,0	53,8	48,0	43,1	28,7	
	5	72,52	F	0,802	240,6	192,5	160,5	137,6	120,3	96,5	80,2	68,8	60,2	53,5	48,2	32,1	
	6	87,02	F	0,879	263,7	210,8	175,7	150,6	131,8	105,4	87,9	75,3	65,9	58,7	53,0	35,2	
	7	101,52	F	0,949	284,7	228,0	190,0	150,6	142,5	113,9	94,9	81,4	71,2	63,3	57,0	38,0	
	8	116,03	F	1,015	304,5	243,7	202,9	173,9	152,5	122,0	101,5	87,0	76,5	67,9	61,0	40,7	
CVE 9002	1	14,50	M	0,482	145,0	116,0	96,4	82,6	72,5	58,0	48,2	41,3	36,2	32,2	28,9	19,3	
	2	29,00	M	0,682	204,5	163,5	136,3	117,0	102,4	81,8	68,2	58,4	51,2	45,5	40,9	27,3	
	3	43,51	M	0,835	250,5	200,2	167,0	143,1	125,3	100,2	83,5	71,5	62,6	55,7	50,1	33,4	
	4	58,01	M	0,964	289,0	231,5	192,9	165,2	144,6	115,7	96,4	82,6	72,3	64,3	57,9	38,6	
	5	72,52	M	1,078	323,0	258,5	215,5	184,7	161,6	129,3	107,8	92,4	80,8	71,9	64,7	43,1	
	6	87,02	MF	1,180	354,0	283,2	236,0	202,3	177,0	141,6	118,0	101,2	88,5	78,7	70,8	47,2	
	7	101,52	MF	1,275	382,5	306,0	255,0	218,5	191,2	153,0	127,5	109,3	95,6	85,0	76,5	51,0	
	8	116,03	MF	1,363	408,5	327,0	272,5	233,6	204,5	163,5	136,2	116,8	102,2	90,9	81,8	54,5	
CVE 90025	1	14,50	M	0,593	177,0	142,0	118,1	101,5	89,5	79,0	59,3	50,6	44,4	39,5	35,4	23,7	
	2	29,00	M	0,836	251,0	200,4	167,0	143,5	125,3	100,5	83,5	71,7	62,7	55,7	50,1	33,4	
	3	43,51	M	1,023	307,0	245,6	204,5	175,5	153,5	122,7	102,4	87,7	77,0	68,2	61,4	40,9	
	4	58,01	M	1,180	354,5	283,5	236,1	202,5	177,1	141,7	118,1	101,2	88,6	78,7	70,9	47,4	
	5	72,52	M	1,320	396,0	317,0	264,0	226,3	198,0	158,5	132,0	113,2	99,0	88,0	79,2	52,8	
	6	87,02	MF	1,445	433,7	347,0	289,2	248,0	217,0	173,5	144,6	124,0	108,5	96,4	86,8	57,9	
	7	101,52	MF	1,561	468,5	374,8	312,3	267,7	234,9	187,5	156,2	133,9	117,2	104,2	93,7	62,5	
	8	116,03	MF	1,670	501,0	401,0	334,0	286,5	250,5	200,4	167,0	143,2	125,5	111,4	100,2	66,8	
CVE 9003	1	14,50	G	0,693	208,0	166,3	139,1	119,0	104,0	83,2	69,3	59,4	52,0	46,4	41,6	27,8	
	2	29,00	G	0,980	294,0	235,2	196,0	168,0	147,0	117,6	98,0	84,0	73,5	65,4	58,8	39,2	
	3	43,51	G	1,200	360,1	288,1	240,1	205,8	180,1	144,1	120,1	102,9	90,1	80,1	72,1	48,1	
	4	58,01	MG	1,386	416,0	332,6	277,2	237,6	208,0	166,3	138,6	118,9	104,0	92,5	83,2	55,5	
	5	72,52	MG	1,550	464,9	371,9	310,0	265,6	232,5	186,0	155,0	132,9	116,3	103,4	93,0	62,0	
	6	87,02	MG	1,697	509,2	407,4	339,5	291,0	254,6	203,8	169,8	145,5	127,3	113,2	101,9	67,9	
	7	101,52	MG	1,833	550,0	440,0	366,7	314,5	275,0	220,0	183,4	157,2	137,5	122,3	110,0	73,4	
	8	116,03	MG	1,960	588,0	470,5	392,0	336,0	294,0	235,2	196,0	168,0	147,0	130,7	117,6	78,4	
CVE 9004	1	14,50	G	0,960	288,0	230,4	191,8	165,0	144,0	115,5	96,0	82,5	72,0	64,0	58,7	38,5	
	2	29,00	G	1,356	407,0	326,0	271,2	232,5	203,5	163,0	135,6	116,3	101,9	90,6	81,5	54,3	
	3	43,51	G	1,661	498,5	399,0	332,1	285,0	249,1	199,3	166,1	142,5	124,6	110,8	99,7	66,5	
	4	58,01	G	1,918	575,5	460,5	383,5	328,9	287,7	230,1	191,8	164,6	143,9	127,9	115,1	76,7	
	5	72,52	MG	2,143	643,1	514,5	429,0	367,5	321,6	257,3	214,5	183,9	160,9	143,0	128,7	85,8	
	6	87,02	MG	2,348	704,5	563,6	469,9	402,6	352,5	281,9	234,9	201,4	176,2	156,6	140,9	94,0	
	7	101,52	MG	2,536	761,0	609,0	507,5	435,0	380,5	304,5	253,7	217,5	190,3	169,1	152,2	101,5	
	8	116,03	MG	2,711	813,5	651,0	542,5	465,0	406,7	325,5	271,2	232,5	203,4	180,8	162,7	108,5	

BICO			TAMANHO DE GOTA	VAZÃO DE UM BICO l/min	ESPAÇAMENTO 35 cm - TAXA EM L/ha												
	PRESSÃO BAR PSI				DADOS REFERENCIAIS DE CALIBRAÇÃO												
					4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	30 km/h	
CVE 9001	1	14,50	MF	0,248	106,5	85,0	70,7	60,8	53,1	42,4	35,4	30,5	26,5	23,5	21,3	14,1	
	2	29,00	MF	0,350	150,1	120,1	100,1	85,8	75,0	60,0	50,0	42,9	37,6	33,6	30,0	20,0	
	3	43,51	MF	0,428	183,8	147,1	122,5	105,1	91,9	73,6	61,3	52,6	46,0	40,8	36,7	24,5	
	4	58,01	MF	0,495	212,3	170,0	141,5	121,4	106,2	84,9	70,7	60,7	53,1	47,1	42,4	28,3	
	5	72,52	F	0,554	237,3	189,9	158,3	135,7	118,6	94,9	79,2	67,7	59,3	52,7	47,4	31,7	
	6	87,02	F	0,606	260,0	208,0	173,3	148,5	129,9	103,9	86,6	74,3	65,0	57,7	52,0	34,7	
	7	101,52	F	0,655	280,8	224,6	187,3	160,4	140,4	112,3	93,6	80,2	70,2	62,4	56,1	37,4	
	8	116,03	F	0,700	300,3	240,2	200,2	171,6	150,1	120,1	100,1	85,8	74,5	66,7	60,0	40,0	
CVE 90015	1	14,50	MF	0,360	154,0	123,0	102,5	88,0	77,0	61,7	51,3	44,0	38,5	34,6	30,8	21,0	
	2	29,00	MF	0,507	217,5	175,0	145,0	125,7	109,0	87,0	72,5	62,3	54,5	48,6	43,5	29,0	
	3	43,51	MF	0,622	266,2	213,0	177,6	152,3	133,1	106,5	88,8	76,3	67,0	59,3	54,0	35,5	
	4	58,01	MF	0,718	307,5	246,0	205,0	175,7	153,9	123,0	102,5	87,9	76,9	68,5	61,5	41,0	
	5	72,52	F	0,802	344,0	275,0	229,4	196,5	172,0	137,5	114,6	98,5	86,0	76,7	69,0	46,0	
	6	87,02	F	0,879	376,5	301,5	251,0	215,1	188,3	151,0	125,5	108,0	94,5	84,0	75,4	50,3	
	7	101,52	F	0,949	406,7	325,5	271,1	323,4	203,3	162,9	136,0	116,5	101,7	90,4	81,4	54,4	
	8	116,03	F	1,015	435,0	349,0	289,9	248,5	217,5	173,9	145,0	124,3	108,9	97,0	87,0	58,0	
CVE 9002	1	14,50	M	0,482	207,3	165,8	137,8	118,1	103,6	82,9	68,9	59,0	51,7	46,0	41,3	27,5	
	2	29,00	M	0,682	292,4	233,8	194,9	167,3	146,4	116,9	97,5	83,5	72,0	65,0	58,4	39,0	
	3	43,51	M	0,835	358,2	286,2	238,8	204,6	179,1	143,2	119,4	102,2	89,5	79,6	71,6	47,7	
	4	58,01	M	0,964	413,2	331,0	275,8	231,9	206,7	165,4	137,8	118,1	103,3	91,9	82,7	55,1	
	5	72,52	M	1,078	461,8	369,6	308,1	264,1	231,0	184,8	154,1	132,1	115,5	102,8	92,5	61,6	
	6	87,02	MF	1,180	506,2	404,9	337,4	289,2	253,1	202,4	168,7	144,7	126,5	112,5	101,2	67,4	
	7	101,52	MF	1,275	546,9	437,5	364,6	312,4	273,4	218,7	182,3	156,2	136,7	121,5	109,3	72,9	
	8	116,03	MF	1,363	584,1	467,6	389,6	334,0	292,4	233,8	194,7	167,0	146,1	129,9	116,9	77,9	
CVE 90025	1	14,50	M	0,593	254,0	203,0	169,0	145,0	127,0	101,3	84,4	72,6	63,5	56,5	50,7	33,9	
	2	29,00	M	0,836	358,0	286,5	239,0	205,0	179,0	143,4	119,5	102,4	90,0	79,6	71,6	47,8	
	3	43,51	M	1,023	438,6	351,0	292,5	250,7	219,1	175,8	146,7	125,2	109,6	97,8	87,8	58,7	
	4	58,01	M	1,180	439,0	405,0	337,7	289,3	253,0	202,5	169,0	144,7	126,5	112,7	101,5	67,5	
	5	72,52	M	1,320	566,0	453,0	377,3	324,1	282,8	226,4	188,6	161,7	142,0	125,9	113,2	75,5	
	6	87,02	MF	1,445	620,0	496,0	414,2	354,3	310,0	248,0	206,9	177,1	155,0	137,7	124,0	82,8	
	7	101,52	MF	1,561	669,4	536,0	446,2	382,5	335,0	267,7	223,3	191,3	167,4	149,0	133,9	89,4	
	8	116,03	MF	1,670	715,8	572,5	477,0	409,0	357,7	286,3	238,7	204,5	178,9	159,0	143,1	95,5	
CVE 9003	1	14,50	G	0,693	297,4	237,8	198,9	170,1	148,7	118,9	90,5	84,9	74,3	66,3	59,4	39,7	
	2	29,00	G	0,980	420,4	336,3	280,2	240,2	210,2	168,1	140,1	120,1	105,1	93,5	84,0	56,0	
	3	43,51	G	1,200	514,9	411,9	343,3	294,2	256,5	206,0	171,7	147,1	128,8	114,5	103,1	68,7	
	4	58,01	MG	1,386	594,8	475,6	396,3	339,7	297,4	237,8	198,1	170,0	148,7	132,2	118,9	79,3	
	5	72,52	MG	1,550	664,8	531,8	443,3	378,9	332,4	265,9	221,6	190,0	166,3	147,8	132,9	88,6	
	6	87,02	MG	1,697	728,1	582,5	485,4	416,1	364,0	291,4	242,8	208,0	182,0	161,8	145,7	97,0	
	7	101,52	MG	1,833	786,5	629,2	524,3	449,7	393,2	314,6	262,2	224,7	196,6	174,8	157,3	104,9	
	8	116,03	MG	1,960	840,8	672,8	560,5	480,4	420,4	336,3	280,2	240,2	210,2	185,9	168,1	112,1	
CVE 9004	1	14,50	G	0,960	411,8	329,4	274,2	235,9	205,9	165,1	137,2	117,9	102,9	91,5	83,9	55,0	
	2	29,00	G	1,356	582,0	466,1	387,8	332,4	291,0	233,0	193,9	166,3	145,7	129,5	116,5	77,6	
	3	43,51	G	1,661	712,8	570,5	474,9	407,5	356,2	284,9	237,5	203,7	178,6	158,4	142,5	95,0	
	4	58,01	G	1,918	822,9	658,5	548,9	470,3	411,4	329,0	274,2	235,3	205,7	182,8	164,5	109,6	
	5	72,52	MG	2,143	919,6	735,7	613,4	525,5	459,8	367,9	306,7	262,9	230,0	204,4	184,0	122,6	
	6	87,02	MG	2,348	1007,4	805,9	671,9	575,7	504,0	403,1	335,9	288,0	251,9	223,9	201,4	134,4	
	7	101,52	MG	2,536	1088,2	870,9	725,7	622,0	544,1	435,4	362,7	311,0	272,1	241,8	217,6	145,1	
	8	116,03	MG	2,711	1163,3	930,9	775,7	664,9	581,5	465,4	387,8	332,4	290,8	258,5	232,6	155,1	