



ADD-IA

DEFLETOR PLANO ANTI DERIVA
DUPLO COM INDUÇÃO DE AR 125°



APLICAÇÕES

- Perfeito para a pulverização em pós-emergência, onde se requer uma combinação de cobertura, penetração e mínima deriva;

- Excelente para aplicações de produtos sistêmicos e bom para produtos de contato.

CARACTERÍSTICAS

- DELRIN - Confeccionado em material POLÍMERO com alta estabilidade química, o que assegura excelente durabilidade e excepcional resistência a soluções corrosivas;

- Os bicos ADD-IA possuem suas vazões, dimensões e código de cores de acordo com a norma internacional ISO 10625;

- O bico produz um jato plano duplo com ângulo de 125° de abertura, possui também um ângulo de 30° entre leques, proporcionando melhor cobertura e penetração no alvo;

- Perfeito para uso com controladores automáticos de pulverizadores;

- Orifício de saída amplo para minimizar o entupimento e facilitar a limpeza;

- Bico defletor com indução de ar. Produz gotas maiores cheias de ar, menos suscetíveis a deriva. Essas borbulhas de ar ao colidir com a folha, explodem em pequenas gotículas, garantindo uma melhor cobertura superficial;

- Permite-se trabalhar em ventos de até 20 km/h.

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	
3,5	50,8	0,43	129,6	86,4	64,8	51,8	43,2	37,0	32,4	28,8	25,9	
4	58,0	0,46	138,6	92,4	69,3	55,4	46,2	39,6	34,6	30,8	27,7	
4,5	65,3	0,49	147,0	98,0	73,5	58,8	49,0	42,0	36,7	32,7	29,4	
5	72,5	0,52	154,9	103,3	77,5	62,0	51,6	44,3	38,7	34,4	31,0	
5,5	79,8	0,54	162,5	108,3	81,2	65,0	54,2	46,4	40,6	36,1	32,5	
6	87,0	0,57	169,7	113,1	84,9	67,9	56,6	48,5	42,4	37,7	33,9	

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	0,60	180,0	120,0	90,0	72,0	60,0	51,4	45,0	40,0	36,0	
3,5	50,8	0,65	194,4	129,6	97,2	77,8	64,8	55,5	48,6	43,2	38,9	
4	58,0	0,69	207,8	138,6	103,9	83,1	69,3	59,4	52,0	46,2	41,6	
4,5	65,3	0,73	220,5	147,0	110,2	88,2	73,5	63,0	55,1	49,0	44,1	
5	72,5	0,77	232,4	154,9	116,2	93,0	77,5	66,4	58,1	51,6	46,5	
5,5	79,8	0,81	243,7	162,5	121,9	97,5	81,2	69,6	60,9	54,2	48,7	
6	87,0	0,85	254,6	169,7	127,3	101,8	84,9	72,7	63,6	56,6	50,9	

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	0,80	240,0	160,0	120,0	96,0	80,0	68,6	60,0	53,3	48,0	
3,5	50,8	0,86	259,2	172,8	129,6	103,7	86,4	74,1	64,8	57,6	51,8	
4	58,0	0,92	277,1	184,8	138,6	110,9	92,4	79,2	69,3	61,6	55,4	
4,5	65,3	0,98	293,9	196,0	147,0	117,6	98,0	84,0	73,5	65,3	58,8	
5	72,5	1,03	309,8	206,6	154,9	123,9	103,3	88,5	77,5	68,9	62,0	
5,5	79,8	1,08	325,0	216,6	162,5	130,0	108,3	92,8	81,2	72,2	65,0	
6	87,0	1,13	339,4	226,3	169,7	135,8	113,1	97,0	84,9	75,4	67,9	

TIPOS DE PRODUTOS



APLICAÇÕES



CARACTERÍSTICAS

Pressão de trabalho recomendada
43,5 - 87 psi (3 - 6 Bar)

Produz leque plano duplo de 125°, com 30° de inclinação entre leques à pressão de 43 psi (3 Bar)

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	
3,5	50,8	1,08	324,0	216,0	162,0	129,6	108,0	92,6	81,0	72,0	64,8	
4	58,0	1,15	346,4	230,9	173,2	138,6	115,5	99,0	86,6	77,0	69,3	
4,5	65,3	1,22	367,4	244,9	183,7	147,0	122,5	105,0	91,9	81,6	73,5	
5	72,5	1,29	387,3	258,2	193,6	154,9	129,1	110,7	96,8	86,1	77,5	
5,5	79,8	1,35	406,2	270,8	203,1	162,5	135,4	116,1	101,6	90,3	81,2	
6	87,0	1,41	424,3	282,8	212,1	169,7	141,4	121,2	106,1	94,3	84,9	

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	
3,5	50,8	1,30	388,8	259,2	194,4	155,5	129,6	111,1	97,2	86,4	77,8	
4	58,0	1,39	415,7	277,1	207,8	166,3	138,6	118,8	103,9	92,4	83,1	
4,5	65,3	1,47	440,9	293,9	220,5	176,4	147,0	126,0	110,2	98,0	88,2	
5	72,5	1,55	464,8	309,8	232,4	185,9	154,9	132,8	116,2	103,3	93,0	
5,5	79,8	1,62	487,4	325,0	243,7	195,0	162,5	139,3	121,9	108,3	97,5	
6	87,0	1,70	509,1	339,4	254,6	203,6	169,7	145,5	127,3	113,1	101,8	

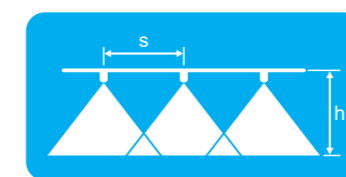
Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			Volume Aplicado - L/ha									
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	
3	43,5	1,60	480,0	320,0	240,0	192,0	160,0	137,1	120,0	106,7	96,0	
3,5	50,8	1,73	518,5	345,6	259,2	207,4	172,8	148,1	129,6	115,2	103,7	
4	58,0	1,85	554,3	369,5	277,1	221,7	184,8	158,4	138,6	123,2	110,9	
4,5	65,3	1,96	587,9	391,9	293,9	235,2	196,0	168,0	147,0	130,6	117,6	
5	72,5	2,07	619,7	413,1	309,8	247,9	206,6	177,1	154,9	137,7	123,9	
5,5	79,8	2,17	649,9	433,3	325,0	260,0	216,6	185,7	162,5	144,4	130,0	
6	87,0	2,26	678,8	452,5	339,4	271,5	226,3	193,9	169,7	150,8	135,8	

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	2,00	600,0	400,0	300,0	240,0	200,0	171,4	150,0	133,3	120,0	
3,5	50,8	2,16	648,1	432,0	324,0	259,2	216,0	185,2	162,0	144,0	129,6	
4	58,0	2,31	692,8	461,9	346,4	277,1	230,9	197,9	173,2	154,0	138,6	
4,5	65,3	2,45	734,8	489,9	367,4	293,9	244,9	210,0	183,7	163,3	147,0	
5	72,5	2,58	774,6	516,4	387,3	309,8	258,2	221,3	193,6	172,1	154,9	
5,5	79,8	2,71	812,4	541,6	406,2	325,0	270,8	232,1	203,1	180,5	162,5	
6	87,0	2,83	848,5	565,7	424,3	339,4	282,8	242,4	212,1	188,6	169,7	

Pressão Bar	Pressão Psi	Vazão L/min	50 cm Espaçamento									
			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	2,40	720,0	480,0	360,0	288,0	240,0	205,7	180,0	160,0	144,0	
3,5	50,8	2,59	777,7	518,5	388,8	311,1	259,2	222,2	194,4	172,8	155,5	
4	58,0	2,77	831,4	554,3	415,7	332,6	277,1	237,5	207,8	184,8	166,3	
4,5	65,3	2,94	881,8	587,9	440,9	352,7	293,9	251,9	220,5	196,0	176,4	
5	72,5	3,10	929,5	619,7	464,8	371,8	309,8	265,6	232,4	206,6	185,9	
5,5	79,8	3,25	974,9	649,9	487,4	390,0	325,0	278,5	243,7	216,6	195,0	
6	87,0	3,39	1018,2	678,8	509,1	407,3	339,4	290,9	254,6	226,3	203,6	

ADD-IA ISO 2V125°	Pressão (Bar)							Ponta	Seleção de filtros	
	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0		Filtros	Malha
125 0.1	G	G	G	G	G	G	G	Laranja	Verde	100
125 0.15	MG	G	G	G	G	G	G	Verde	Verde	100
125 0.2	MG	MG	G	G	G	G	G	Amarelo	Amarelo	80
125 0.25	MG	MG	MG	G	G	G	G	Violeta	Amarelo	80
125 0.3	MG	MG	MG	MG	G	G	G	Azul	Azul	50
125 0.4	MG	MG	MG	MG	MG	G	G	Vermelho	Azul	50
125 0.5	MG	MG	MG	MG	MG	MG	G	Marrom	Azul	50
125 0.6	MG	MG	MG	MG	MG	MG	MG	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 = 0,50 m



Registro Sob-Nº BR302013003491-7
Pat. Req. Sob-Nº BR202014026445-6

Como Pedir:

Ex: ADD-IA ISO 2V125° - D (Delrin)