



ALD

AMIGA LEQUE BAIXA DERIVA
AMIGA ABANICO BAJA DERIVA
AMIGA LOWRED DRIFT FLAT SPRAY



APLICAÇÕES

- Recomendado para todos os tipos de tratamentos: herbicidas, fungicidas e inseticidas;
- Perfeito para aplicações com pulverizadores costais manuais (DELRIN).

APLICACIONES

- Recomendado para todos tipos de tratamientos: herbicidas, fungicidas e insecticidas;
- Perfecto para aplicaciones con pulverizadores de mochila manuales (DELRIN).

APPLICATIONS

- Recommended for all types of treatments: herbicides, fungicides and insecticides;
- Perfect for backpack sprayers; (DELRIN).

CARACTERÍSTICAS

- CERÂMICA - O inserto de cerâmica rosa da AMIGA é confeccionado com teor de alumina de 99%, proporcionando excelente precisão e alta resistência ao desgaste, mesmo em elevadas pressões de trabalho;
- DELRIN - Confeccionado em material POLÍMERO com alta estabilidade química, o que assegura excelente durabilidade;
- Os bicos ALD possuem as vazões, dimensões e código de cores em conformidade com a norma internacional ISO 10625;
- Por possuir sistema de pré-orifício, produz gotas mais grossas que os bicos leque convencionais (standard), o que reduz o número de gotas menores mais suscetíveis à deriva;
- É possível remover o pré-orifício para facilitar a limpeza;
- Produz gotas medias a finas, conforme a pressão de trabalho, proporcionando uma excelente cobertura foliar em aplicações de área total;

CARACTERÍSTICAS

- CERÂMICA - El inserto de cerámica rosado AMIGA es hecho con tenor de alúmina de 99%, proporcionando excelente precisión y alta resistencia al desgaste, mismo en elevadas presiones de trabajo;
- DELRIN - Moldeado en POLÍMERO, material con alta estabilidad química, que asegura excelente durabilidad;
- La boquilla ALD posee caudales, dimensiones y código de colores en conformidad con la norma internacional ISO 10625;
- Por tener sistema de pre-orificio, produce gotas más gruesas que las boquillas de chorro plano (abanico) convencionales, lo que reduce el número de gotas menores más susceptibles a la deriva;
- El pre-orificio puede ser removido para facilitar la limpieza;
- Produce gotas medianas a finas, conforme la presión de trabajo, proporcionando excelente cobertura foliar en aplicaciones de área total;

FEATURES

- CERAMIC - AMIGA durable pink ceramic orifice is made with an alumina content of 99% which allow high pressure spraying while maintaining nozzle performance and precision even at higher pressures;
- DELRIN - Made of high quality POLYMER ensuring excellent chemical and wear resistance;
- Flow rate characteristics, body size and color-coding according to ISO 10625 standard;
- Pre orifice design produces larger droplets and reducing the number of smaller drift prone droplets;
- Removable pre-orifice for easy cleaning;
- Tapered flat fan spray gives excellent coverage when overlapped in broadcast spray pattern;

TIPOS DE PRODUTOS / TIPOS DE PRODUCTOS / TYPES OF PRODUCTS



APLICAÇÕES / APLICACIONES / APPLICATIONS



CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES



Pressão de trabalho recomendada
 Presión de trabajo recomendada
 Recommended working pressure

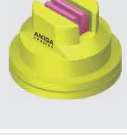
15 - 60 psi (1 - 4 bar)



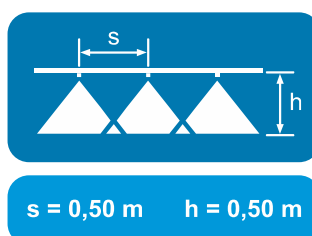
Produz um jato de leque plano de 110° ou 80°, de acordo com as séries utilizadas

Produce un chorro plano (abanico) de 110° o 80°, de acuerdo a las series utilizadas

Available in 110° or 80° flat spray pattern

CERÂMICA CERÂMICA CERAMIC	DELTRIN	BICO BOQUILLA NOZZLE					0,50 m  l/ha											
			bar	psi lbf/poi	DMV - VMD		l/min	4 km/h	5 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	25 km/h
					80°	110°												
		ALD 80005 110005 MESH 100	1	15	F	F	0,11	33	26	22	17	13	11	9	8	7	7	5
			2	30	F	F	0,16	48	38	32	24	19	16	14	12	11	10	8
			3	45	F	F	0,20	60	48	40	30	24	20	17	15	13	12	10
			4	60	VF	VF	0,23	69	55	46	35	28	23	20	17	15	14	11
		ALD 8001 110001 MESH 10	1	15	F	F	0,23	69	55	46	35	28	23	20	17	15	14	11
			2	30	F	F	0,32	96	77	64	48	38	32	27	24	21	19	15
			3	45	F	F	0,40	120	96	80	60	48	40	34	30	27	24	19
			4	60	F	VF	0,46	138	110	92	69	55	46	39	35	31	28	22
		ALD 80015 110015 MESH 100	1	15	M	F	0,34	102	82	68	51	41	34	29	26	23	20	16
			2	30	F	F	0,49	129	103	86	65	52	43	37	32	29	26	21
			3	45	F	F	0,60	180	144	120	90	72	60	51	45	40	36	29
			4	60	F	F	0,69	207	166	138	104	83	69	59	52	46	41	33
		ALD 8002 11002 MESH 50	1	15	M	M	0,46	138	110	92	69	55	46	39	35	31	28	22
			2	30	M	F	0,65	195	156	130	98	78	65	56	49	43	39	31
			3	45	F	F	0,80	240	192	160	120	96	80	69	60	53	48	38
			4	60	F	F	0,92	276	221	184	138	110	92	79	69	61	55	44
		ALD 8003 11003 MESH 50	1	15	M	M	0,69	207	166	138	104	83	69	59	52	46	41	33
			2	30	M	M	0,98	294	235	196	147	118	98	84	74	65	59	47
			3	45	F	F	1,20	360	288	240	180	144	120	103	90	80	72	58
			4	60	F	F	1,38	414	331	276	207	166	138	118	104	92	83	66
		ALD 8004 11004 MESH 50	1	15	C	M	0,92	276	221	184	138	110	92	79	69	61	55	44
			2	30	M	M	1,30	390	312	260	195	156	130	111	98	87	78	62
			3	45	M	M	1,60	480	384	320	240	192	160	137	120	107	96	77
			4	60	F	F	1,84	552	442	368	276	221	184	158	138	123	110	88
		ALD 8005 11005 MESH 50	1	15	C	M	1,15	345	276	230	173	138	115	99	86	77	69	55
			2	30	M	M	1,63	489	391	326	245	196	163	140	122	109	98	78
			3	45	M	M	2,00	600	480	400	300	240	200	171	150	133	120	96
			4	60	F	F	2,30	690	552	460	345	276	230	197	173	153	138	110
		ALD 8006 11006 MESH 50	1	15	C	C	1,38	414	331	276	207	166	138	118	104	92	83	66
			2	30	M	M	1,96	588	470	392	294	235	196	168	147	131	118	94
			3	45	M	M	2,40	720	576	480	360	288	240	206	180	160	144	115
			4	60	M	F	2,77	831	665	554	416	332	277	237	208	185	166	133
		ALD 8008 11008 MESH 50	1	15	VC	C	1,84	552	442	368	276	221	184	158	138	123	110	88
			2	30	C	C	2,61	783	626	522	392	313	261	224	196	174	157	125
			3	45	M	M	3,20	960	768	640	480	384	320	274	240	213	192	154
			4	60	M	M	3,69	1107	886	738	554	443	369	316	277	246	221	177

	TAMANHO DE GOTAS TAMANO DE GOTAS DROP SIZE
VF	MUITO FINA - MUY FINA - VERY FINE
F	FINA - FINA - FINE
M	MÉDIA - MEDIA - MEDIUM
C	GROSSA - GRUESA - COARSE
VC	MUITO GROSSA - MUY GRUESA - VERY COARSE
XC	EXTREMAMENTE GROSSA EXTREMAMENTE GRUESA EXTREMELY COARSE



Como pedir:
Cómo hacer un pedido:
How to order:

- ALD 8002 D
Polímero / Polímero / Polymer

- ALD 8002 C
Cerâmica / Cerámica / Ceramic