

Cuerpo de dimensiones con cara plana de 11 mm

ISO



Código color ISO



EL GRAN CULTIVO

Catálogo 2019

ALBUZ

AVI 110° Boquilla anti deriva de inyección de aire

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- > Diseñada para ser usada con un amplio campo de presiones (desde 3 hasta 5 bar)
- > Orificio de cerámica rosa ALBUZ® (excelente precisión y alta resistencia al desgaste).
- > Abanico plano de ángulo 110° : se necesita el recubrimiento de los abanicos para asegurar la distribución uniforme al suelo.
- > Diseñada para todo tipo de porta-boquillas, utilizando la misma tuerca de la boquilla ALBUZ® : APE (Europa).

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

- > Boquillas de inyección de aire (sistema venturi) : Pulverización de gotas grandes cargadas de burbujas de aire las cuales no derivan y estallan en gotitas finas al ponerse en contacto con las plantas.
- > Elimina la deriva, incrementando sin embargo el número de impactos (excelente cobertura de la zona tratada).
- > Sistema anti obstrucción y doble orificio de entrada de aire.
- > Diseño compacto (28 mm de largo) que se adapta a todo tipo de rampas y porta boquillas.
- > Funciona a partir de 3 bar, compatible con cualquier tipo de bomba.
- > **Altura de utilización recomendada : 50/60 cm.**
- > **Presión recomendada : 3 bar.**

APLICACIONES

Para todo tipo de tratamientos (productos sistémicos y de contacto) incluyendo fertilizantes líquidos.



3-5 bar



110°



CUADRO DE CAUDALES

Color	Codigo ISO	Mesh	Presión (bar)	Gota	l/mn	Litros por hectárea - Distancia entre las boquillas : 50 cm										
						8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h	26 km/h
NARANJA	AVI 11001	100	3	TG	0,40	60	53	48	40	34	30	27	24	22	20	18
			4	G	0,46	69	61	55	46	39	35	31	28	25	23	21
			5	G	0,52	78	69	62	52	45	39	35	31	28	26	24
VERDE	AVI 110015	100	3	TG	0,60	90	80	72	60	51	45	40	36	33	30	28
			4	G	0,69	104	92	83	69	59	52	46	41	38	35	32
			5	G	0,77	116	103	92	77	66	58	51	46	42	39	36
AMARILLA	AVI 11002	100	3	TG	0,80	120	107	96	80	69	60	53	48	44	40	37
			4	G	0,91	137	121	109	91	78	68	61	55	50	46	42
			5	G	1,03	155	137	124	103	88	77	69	62	56	52	48
MORADA	AVI 110025	50	3	TG	1,00	150	133	120	100	86	75	67	60	55	50	46
			4	G	1,15	173	153	138	115	99	86	77	69	63	58	53
			5	G	1,29	194	172	155	129	111	97	86	77	70	65	60
AZUL	AVI 11003	50	3	XG	1,20	180	160	144	120	103	90	80	72	65	60	55
			4	G	1,39	209	185	167	139	119	104	93	83	76	70	64
			5	G	1,55	233	207	186	155	133	116	103	93	85	78	72
ROJA	AVI 11004	50	3	XG	1,60	240	213	192	160	137	120	107	96	87	80	74
			4	TG	1,85	278	247	222	185	159	139	123	111	101	93	85
			5	TG	2,07	311	276	248	207	177	155	138	124	113	104	96
MARRON	AVI 11005	50	3	XG	2,00	300	267	240	200	171	150	133	120	109	100	92
			4	XG	2,31	347	308	277	231	198	173	154	139	126	116	107
			5	TG	2,58	387	344	310	258	221	194	172	155	141	129	119
GRIS	AVI 11006	50	3	XG	2,40	360	320	288	240	206	180	160	144	131	120	111
			4	XG	2,77	416	369	332	277	237	208	185	166	151	139	128
			5	TG	3,10	465	413	372	310	266	233	207	186	169	155	143
BLANCA	AVI 11008	50	3	XG	3,20	480	427	384	320	274	240	213	192	175	160	148
			4	XG	3,70	555	493	444	370	317	278	247	222	202	185	171
			5	XG	4,13	620	551	496	413	354	310	275	248	225	207	191
AZUL CLARO*	AVI 11010	50	3	XG	4,00	600	533	480	400	343	300	267	240	218	200	185
			4	XG	4,62	693	616	554	462	396	347	308	277	252	231	213
			5	XG	5,16	774	688	619	516	442	387	344	310	281	258	238

* Antes esta boquilla era negra