

AXI ALBUZ®

Buse à large champ de pression

APPLICATIONS

- Pour tous types de traitements (fongicides, insecticides, herbicides, etc.).
- Buse polyvalente, conserve son efficacité à différents niveaux de pression (de 1,5 à 3 bar).
- Recommandée à basse pression (1,5 bar) pour réduction de dérive (grossissement des gouttes).
- Conseillée pour les traitements à bas volume.
- Utilisable à pression plus élevée (> 2,5 bar) pour améliorer la couverture des zones traitées (plus fines gouttelettes).
- Adaptée aux systèmes de régulation DPM, DPA ou DPE (variations de pression sans conséquence sur le recouvrement des jets).

PROPRIÉTÉS

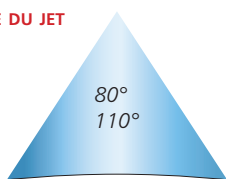
- Insert céramique monté dans un corps en résine de synthèse à haute résistance.
- Conforme à la norme internationale ISO (dimension entre les méplats de 8 mm - code débit/couleur normalisé).
- Jet plat, taille des gouttes variant en fonction du niveau de pression utilisée.
- Recoupement des jets nécessaire pour répartition uniforme au sol.
- **Hauteur minimum de rampe recommandée : 50/60 cm (110°) et 80/90 cm (80°).**
- **Pression recommandée : 1,5/2 bar.**

PLAGE DE PRESSION D'UTILISATION



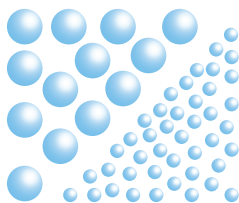
de 1,5
à 3 bar

ANGLE DU JET




SPECTRE DE GOUTTES

1,5
bar



3
bar

Tableau de débit

COULEUR	Code ISO		(bar)	l/mn	LITRES PAR HECTARE								
					DISTANCE ENTRE 2 BUSES : 50 CM								
					7 km/h	8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18km/h	22km/h
VERT	AXI 110015 80015	80 Mesh	1,5	0,42	72	63	56	50	42	36	32	28	23
			2	0,49	84	74	65	59	49	42	37	33	27
			2,5	0,54	93	81	72	65	54	46	41	36	30
			3	0,60	103	90	80	72	60	51	45	40	33
			3,5	0,64	110	96	85	77	64	55	48	43	35
JAUNE	AXI 11002 8002	80 Mesh	4	0,69	118	104	92	83	69	59	52	46	38
			1,5	0,56	96	84	75	67	56	48	42	37	31
			2	0,66	113	99	88	79	66	57	50	44	35
			2,5	0,73	125	110	97	88	73	63	55	49	40
			3	0,80	137	120	107	96	80	69	60	53	44
LILAS	AXI 110025 80025	50 Mesh	3,5	0,86	147	129	115	103	86	74	65	57	47
			4	0,91	156	137	121	109	91	78	68	61	50
			1,5	0,71	122	107	95	85	71	61	53	47	39
			2	0,82	141	123	109	98	82	70	62	55	45
			2,5	0,91	156	137	121	109	91	78	68	61	50
BLEU	AXI 11003 8003	50 Mesh	3	1,00	171	150	133	120	100	86	75	67	55
			3,5	1,08	185	162	144	130	108	93	81	72	59
			4	1,15	197	173	153	138	115	99	86	77	63
			1,5	0,85	146	128	113	102	85	73	64	57	46
			2	0,98	168	147	131	118	98	84	74	65	53
ROUGE	AXI 11004 8004	50 Mesh	2,5	1,10	189	165	147	132	110	94	83	73	60
			3	1,20	206	180	160	144	120	103	90	80	65
			3,5	1,30	223	195	173	156	130	111	98	87	71
			4	1,39	238	209	185	167	139	119	104	93	76
			1,5	1,13	194	170	151	136	113	97	85	75	62
MARRON	AXI 11005 8005	50 Mesh	2	1,31	225	197	175	157	131	112	98	87	71
			2,5	1,46	250	219	195	175	146	125	110	97	80
			3	1,60	274	240	213	192	160	137	120	107	87
			3,5	1,73	297	260	231	208	173	148	130	115	94
			4	1,85	317	278	247	222	185	159	139	123	101
GRIS	AXI 11006 8006	50 Mesh	1,5	1,41	242	212	188	169	141	121	106	94	77
			2	1,63	279	245	217	196	163	140	122	109	89
			2,5	1,82	312	273	243	218	182	156	137	121	100
			3	2,00	343	300	267	240	200	171	150	133	109
			3,5	2,16	370	324	288	259	216	185	162	144	118
BLANC	AXI 11008 8008	50 Mesh	4	2,30	394	345	307	276	230	197	173	153	126
			1,5	1,70	291	255	227	204	170	146	128	113	93
			2	1,96	336	294	261	235	196	168	147	131	107
			2,5	2,19	375	329	292	263	219	188	164	146	119
			3	2,40	411	360	320	288	240	206	180	160	131
			3,5	2,59	444	389	345	311	259	222	194	173	141
			4	2,77	475	416	369	332	277	237	208	185	151
			1,5	2,26	387	339	301	271	226	194	170	151	123
			2	2,61	447	392	348	313	261	224	196	174	142
			2,5	2,92	501	438	389	350	292	250	219	195	159
			3	3,20	549	480	427	384	320	274	240	213	175
			3,5	3,46	593	519	461	415	346	297	260	231	189
			4	3,70	634	555	493	444	370	317	278	247	202