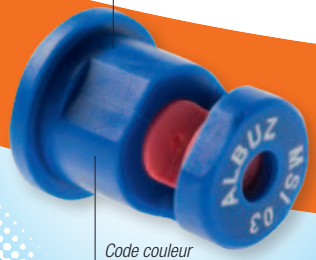
ISO

Corps aux dimensions méplat : 11 mm



Code couleur ISO

MSI

Buse à miroir grand angle

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

› Grâce à leur résistance exceptionnelle à l'abrasion, elles conviennent aux engrais en suspension.

› Jet : plat, très large constitué de grosses gouttelettes sans embruns à répartition uniforme.

› Utilisation sur rampe : écartement entre buses de 1 mètre.

› Pression recommandée : 1 bar.

APPLICATIONS

Pour le traitement herbicide et pour l'épandage des engrais liquides.

TABLEAU DE DÉBITS (l/min)

bar	VIOLET 025	BLEU 03	ROUGE 04	MARRON 05	GRIS 06	BLANC 08	BLEU CLAIR 10	VERT CLAIR 15
0.5	0,41	0,49	0,65	0,82	0,98	1,31	1,63	2,45
1	0,58	0,69	0,92	1,15	1,39	1,85	2,31	3,46
1.5	0,71	0,85	1,13	1,41	1,70	2,26	2,83	4,24
2	0,82	0,98	1,31	1,63	1,96	2,61	3,27	4,90
2.5	0,91	1,10	1,46	1,83	2,19	2,92	3,65	5,48
3	1,00	1,20	1,60	2,00	2,40	3,20	4,00	6,00
3.5	1,08	1,3	1,73	2,16	2,59	3,46	4,32	6,48
4	1,15	1,39	1,85	2,31	2,77	3,7	4,62	6,93

TABLEAU D'ANGLE

bar	VIOLET 025	BLEU 03	ROUGE 04	MARRON 05	GRIS 06	BLANC 08	BLEU CLAIR 10	VERT CLAIR 15
1	96	96	96	104	108	117	133	150
1,5	103	103	104	110	114	122	140	154
2	107	108	111	114	118	127	142	156
3	112	113	116	116	124	132	144	160
4	116	116	121	122	128	135	147	162

0,5-4 bar

130°-160°

TABLEAU DE DÉBITS

	Pression (bar)	l/mn	Litres par hectare Distance entre 2 buses : **100 cm**									
			6 km/h	7 km/h	8 km/h	9 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h
VIOLET 025	0,5	0,41	41	35	31	27	25	21	18	15	14	12
	1	0,58	58	50	44	39	35	29	25	22	19	17
	1,5	0,71	71	61	53	47	43	36	30	27	24	21
	2	0,82	82	70	62	55	49	41	35	31	27	25
	2,5	0,91	91	78	68	61	55	46	39	34	30	27
	3	1,00	100	86	75	67	60	50	43	38	33	30
	3,5	1,08	108	93	81	72	65	54	46	41	36	32
	4	1,15	115	99	86	77	69	58	49	43	38	35
BLEU 03	0,5	0,49	49	42	37	33	29	25	21	18	16	15
	1	0,69	69	59	52	46	41	35	30	26	23	21
	1,5	0,85	85	73	64	57	51	43	36	32	28	26
	2	0,98	98	84	74	65	59	49	42	37	33	29
	2,5	1,10	110	94	83	73	66	55	47	41	37	33
	3	1,20	120	103	90	80	72	60	51	45	40	36
	3,5	1,30	130	111	98	87	78	65	56	49	43	39
	4	1,39	139	119	104	93	83	70	60	52	46	42
ROUGE 04	0,5	0,65	65	56	49	43	39	33	28	24	22	20
	1	0,92	92	79	69	61	55	46	39	35	31	28
	1,5	1,13	113	97	85	75	68	57	48	42	38	34
	2	1,31	131	112	98	87	79	66	56	49	44	39
	2,5	1,46	146	125	110	97	88	73	63	55	49	44
	3	1,60	160	137	120	107	96	80	69	60	53	48
	3,5	1,73	173	148	130	115	104	87	74	65	58	52
	4	1,85	185	159	139	123	111	93	79	69	62	56
MARRON 05	0,5	0,82	82	70	62	55	49	41	35	31	27	25
	1	1,15	115	99	86	77	69	58	49	43	38	35
	1,5	1,41	141	121	106	94	85	71	60	53	47	42
	2	1,63	163	140	122	109	98	82	70	61	54	49
	2,5	1,83	183	157	137	122	110	92	78	69	61	55
	3	2,00	200	171	150	133	120	100	86	75	67	60
	3,5	2,16	216	185	162	144	130	108	93	81	72	65
	4	2,31	231	198	173	154	139	116	99	87	77	69
GRIS 06	0,5	0,98	98	84	74	65	59	49	42	37	33	29
	1	1,39	139	119	104	93	83	70	60	52	46	42
	1,5	1,70	170	146	128	113	102	85	73	64	57	51
	2	1,96	196	168	147	131	118	98	84	74	65	59
	2,5	2,19	219	188	164	146	131	110	94	82	73	66
	3	2,40	240	206	180	160	144	120	103	90	80	72
	3,5	2,59	259	222	194	173	155	130	111	97	86	78
	4	2,77	277	237	208	185	166	139	119	104	92	83
BLANC 08	0,5	1,31	131	112	98	87	79	66	56	49	44	39
	1	1,85	185	159	139	123	111	93	79	69	62	56
	1,5	2,26	226	194	170	151	136	113	97	85	75	68
	2	2,61	261	224	196	174	157	131	112	98	87	78
	2,5	2,92	292	250	219	195	175	146	125	110	97	88
	3	3,20	320	274	240	213	192	160	137	120	107	96
	3,5	3,46	346	297	260	231	208	173	148	130	115	104
	4	3,70	370	317	278	247	222	185	159	139	123	111
BLEU CLAIR 10	0,5	1,63	163	140	122	109	98	82	70	61	54	49
	1	2,31	231	198	173	154	139	116	99	87	77	69
	1,5	2,83	283	243	212	189	170	142	121	106	94	85
	2	3,27	327	280	245	218	196	164	140	123	109	98
	2,5	3,65	365	313	274	243	219	183	156	137	122	110
	3	4,00	400	343	300	267	240	200	171	150	133	120
	3,5	4,32	432	370	324	288	259	216	185	162	144	130
	4	4,62	462	396	347	308	277	231	198	173	154	139
VERT CLAIR 15	0,5	2,45	245	210	184	163	147	123	105	92	82	74
	1	3,46	346	297	260	231	208	173	148	130	115	104
	1,5	4,24	424	363	318	283	254	212	182	159	141	127
	2	4,90	490	420	368	327	294	245	210	184	163	147
	2,5	5,48	548	470	411	365	329	274	235	206	183	164
	3	6,00	600	514	450	400	360	300	257	225	200	180
	3,5	6,48	648	555	486	432	389	324	278	243	216	194
	4	6,93	693	594	520	462	416	347	297	260	231	208