

Metric Units

Tip Size	Droplet Size	Pressure (BAR)	Flow Rate (LPM)	Application Rate L/Ha -50 cm Spacing KM/H								Drift Reduction Standards			
				7	8	10	12	15	20	25	30	LERAP	JKI	Z.N.T.	TCT
015	UC	1	0,35	60	53	42	35	28	21	17	14	★★★★ 75%+ 1.0-1.25 BAR ★★ 50-75% 1.3-2.0 BAR		66% 1.0-2.0 BAR	75% 1.0-1.25 BAR
	UC	1,5	0,42	72	63	50	42	34	25	20	17				
	XC	2	0,49	84	74	59	49	39	29	24	20				
	C	3	0,60	103	90	72	60	48	36	29	24				
	M	4	0,69	118	104	83	69	55	41	33	28				
	M	5	0,77	132	116	92	77	62	46	37	31				
	M	6	0,85	146	128	102	85	68	51	41	34				
	M	8	0,98	168	147	118	98	78	59	47	39				
02	UC	1	0,46	79	69	55	46	37	28	22	18	★★★★ 75%+ 1.0-1.25 BAR ★★ 50-75% 1.3-2.0 BAR	50% 1.0-2.0* BAR Ref # G-1812	66% 1.0-3.0 BAR	75% 1.0-1.25 BAR
	UC	1,5	0,57	98	86	68	57	46	34	27	23				
	VC	2	0,65	111	98	78	65	52	39	31	26				
	M	3	0,80	137	120	96	80	64	48	38	32				
	M	4	0,92	158	138	110	92	74	55	44	37				
	M	5	1,03	177	155	124	103	82	62	49	41				
	M	6	1,13	194	170	136	113	90	68	54	45				
	M	8	1,31	225	197	157	131	105	79	63	52				
025	UC	1	0,58	99	87	70	58	46	35	28	23	★★★★ 75%+ 1.0-1.5 BAR ★★ 50-75% 1.6-2.5 BAR	50% 2.0-2.5 BAR Ref # G-1817	66% 1.0-3.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR
	XC	1,5	0,71	122	107	85	71	57	43	34	28				
	VC	2	0,82	141	123	98	82	66	49	39	33				
	C	3	1,00	171	150	120	100	80	60	48	40				
	M	4	1,15	197	173	138	115	92	69	55	46				
	M	5	1,29	221	194	155	129	103	77	62	52				
	M	6	1,41	242	212	169	141	113	85	68	56				
	M	8	1,63	279	245	196	163	130	98	78	65				
03	UC	1	0,69	118	104	83	69	55	41	33	28	★★★★ 75%+ 1.0-1.5 BAR ★★ 50-75% 1.6-2.5 BAR	75% 1.0-1.5 BAR	66% 1.0-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR
	UC	1,5	0,85	146	128	102	85	68	51	41	34				
	XC	2	0,98	168	147	118	98	78	59	47	39				
	VC	3	1,20	206	180	144	120	96	72	58	48				
	C	4	1,39	238	209	167	139	111	83	67	56				
	M	5	1,55	266	233	186	155	124	93	74	62				
	M	6	1,70	291	255	204	170	136	102	82	68				
	M	8	1,96	336	294	235	196	157	118	94	78				
035	UC	1	0,81	139	122	97	81	65	49	39	32	★★★★ 75%+ 1.0-1.5 BAR ★★ 50-75% 1.6-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR	66% 1.0-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR
	UC	1,5	0,99	170	149	119	99	79	59	48	40				
	XC	2	1,14	195	171	137	114	91	68	55	46				
	VC	3	1,40	240	210	168	140	112	84	67	56				
	C	4	1,62	278	243	194	162	130	97	78	65				
	M	5	1,81	310	272	217	181	145	109	87	72				
	M	6	1,98	339	297	238	198	158	119	95	79				
	M	8	2,29	393	344	275	229	183	137	110	92				
04	UC	1	0,92	158	138	110	92	74	55	44	37	★★★★ 75%+ 1.0-1.5 BAR ★★ 50-75% 1.6-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR	66% 1.0-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR
	XC	1,5	1,13	194	170	136	113	90	68	54	45				
	VC	2	1,31	225	197	157	131	105	79	63	52				
	C	3	1,60	274	240	192	160	128	96	77	64				
	M	4	1,85	317	278	222	185	148	111	89	74				
	M	5	2,07	355	311	248	207	166	124	99	83				
	M	6	2,26	387	339	271	226	181	136	108	90				
	M	8	2,61	447	392	313	261	209	157	125	104				
05	UC	1	1,15	197	173	138	115	92	69	55	46	★★★★ 75%+ 1.0-1.5 BAR ★★ 50-75% 1.6-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR	66% 1.0-4.0 BAR	75% 1.0-1.5 BAR
	XC	1,5	1,41	242	212	169	141	113	85	68	56				
	XC	2	1,63	279	245	196	163	130	98	78	65				
	C	3	2,00	343	300	240	200	160	120	96	80				
	C	4	2,31	396	347	277	231	185	139	111	92				
	M	5	2,58	442	387	310	258	206	155	124	103				
	M	6	2,83	485	425	340	283	226	170	136	113				
	M	8	3,27	561	491	392	327	262	196	157	131				