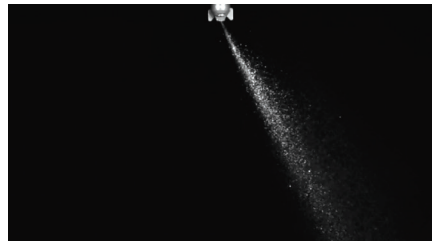


120° wide, non-air inducted spray pattern for superior coverage in many spraying applications.



20° pattern incline; alternate nozzles for a twin spray pattern, excellent for suspension based tank mixes.

## METRIC UNITS

Nozzle Size	Droplet Size	Pressure (BAR)	Flow Rate (LPM)	Application Rate L/Ha -50 cm Spacing							
				KM/H							
				7	8	10	12	15	20	25	30
015	-	1,5	0,42	72	63	50	42	34	25	20	17
	M	2	0,49	84	74	59	49	39	29	24	20
	M	3	0,60	103	90	72	60	48	36	29	24
	M	4	0,69	118	104	83	69	55	41	33	28
	F	5	0,77	132	116	92	77	62	46	37	31
	F	6	0,85	146	128	102	85	68	51	41	34
	F	7	0,92	158	138	110	92	74	55	44	37
	F	8	0,98	168	147	118	98	78	59	47	39
02	-	1,5	0,57	98	86	68	57	46	34	27	23
	M	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	7	1,22	209	183	146	122	98	73	59	49
	F	8	1,31	225	197	157	131	105	79	63	52
025	-	1,5	0,71	122	107	85	71	57	43	34	28
	M	2	0,82	141	123	98	82	66	49	39	33
	M	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	7	1,53	262	230	184	153	122	92	73	61
	M	8	1,63	279	245	196	163	130	98	78	65
03	C	1,5	0,85	146	128	102	85	68	51	41	34
	M	2	0,98	168	147	118	98	78	59	47	39
	M	3	1,20	206	180	144	120	96	72	58	48
	M	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	7	1,83	314	275	220	183	146	110	88	73
	M	8	1,96	336	294	235	196	157	118	94	78
04	VC	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
	C	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	7	2,44	418	366	293	244	195	146	117	98
	M	8	2,61	447	392	313	261	209	157	125	104
05	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
	VC	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	7	3,06	525	459	367	306	245	184	147	122
	F	8	3,27	561	491	392	327	262	196	157	131
06	XC	1,5	1,70	291	255	204	170	136	102	82	68
	XC	2	1,96	336	294	235	196	157	118	94	78
	VC	3	2,40	411	360	288	240	192	144	115	96
	C	4	2,77	475	416	332	277	222	166	133	111
	M	5	3,10	531	465	372	310	248	186	149	124
	M	6	3,39	581	509	407	339	271	203	163	136
	M	7	3,67	629	551	440	367	294	220	176	147
	M	8	3,92	672	588	470	392	314	235	188	157
08	XC	1,5	2,26	387	339	271	226	181	136	108	90
	VC	2	2,61	447	392	313	261	209	157	125	104
	C	3	3,20	549	480	384	320	256	192	154	128
	M	4	3,70	634	555	444	370	296	222	178	148
	M	5	4,13	708	620	496	413	330	248	198	165
	M	6	4,53	777	680	544	453	362	272	217	181
	F	7	4,89	838	734	587	489	391	293	235	196
	F	8	5,23	897	785	628	523	418	314	251	209

Droplet size based on ASABE S572.1 standard.

Features	
Common Use	Plant Health
Pattern	Tapered Flat Fan
Technology	Pre-Orifice
Material	Polyacetal
Spray Angle	120°
Pressure Range	20-115 PSI (1-8 BAR)
Configuration	FastCap Complete
Optimum Boom Height	
15' (35 cm) Spacing	15' (35 cm)
20' (50 cm) Spacing	20' (50 cm)
Part Numbers	
FastCaps 120°	
GRD120-015	
GRD120-02	
GRD120-025	
GRD120-03	
GRD120-04	
GRD120-05	
GRD120-06	
GRD120-08	
Replacement Nozzle Strainer	
TS02-100	100 mesh strainer for size 015-03
TS02-50	50 mesh strainer for size 04-08
Replacement Cap Gasket	
10BG-2270-0150	