

### Speed Range (KPH) - 38 cm Nozzle Spacing

Tip Size	Gauge (kPa)	30 l/ha				50 l/ha				60 l/ha				70 l/ha				80 l/ha				100 l/ha				120 l/ha							
		Min		Max		Min		Max		Min		Max		Min		Max		Min		Max		Min		Max		Min		Max					
		25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%	25%	50%	75%	100%				
0.1 GPM #1	138	4	7	11	14	2	4	6	8	2	4	5	7	2	3	5	6	1	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	207	4	9	13	17	3	5	8	10	2	4	6	9	2	4	6	7	2	3	5	6	1	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4
	276	5	10	15	20	3	6	9	12	2	5	7	10	2	4	6	9	2	4	6	7	1	3	4	6	1	2	4	5	1	2	4	5
	345	6	11	17	22	3	7	10	13	3	6	8	11	2	5	7	10	2	4	6	8	2	3	5	7	1	3	4	6	1	3	4	6
	414	6	12	18	24	4	7	11	15	3	6	9	12	3	5	8	10	2	5	7	9	2	4	5	7	2	3	5	7	2	3	5	6
	483	7	13	20	26	4	8	12	16	3	7	10	13	3	6	8	11	2	5	7	10	2	4	6	8	2	3	5	7	2	3	5	7
0.15 GPM #1.5	138	5	11	16	21	3	6	9	13	3	5	8	11	2	5	7	9	2	4	6	8	2	3	5	6	1	3	4	5	1	3	4	5
	207	6	13	19	26	4	8	12	15	3	6	10	13	3	6	8	11	2	5	7	10	2	4	6	8	2	3	5	6	2	3	5	6
	276	7	15	22	30	4	9	13	18	4	7	11	15	3	6	10	13	3	6	8	11	2	4	7	9	2	4	6	7	2	4	6	7
	345	8	17	25	33	5	10	15	20	4	8	12	17	4	7	11	14	3	6	9	12	2	5	7	10	2	4	6	8	2	4	6	8
	414	9	18	27	36	5	11	16	22	5	9	14	18	4	8	12	16	3	7	10	14	3	5	8	11	2	5	7	9	2	5	7	9
	483	10	20	30	39	6	12	18	24	5	10	15	20	4	8	13	17	4	7	11	15	3	6	9	12	3	5	8	11	2	5	7	10
0.2 GPM #2	138	7	14	21	28	4	8	13	17	3	7	10	14	3	6	9	12	3	5	8	10	2	4	6	8	2	3	5	7	2	3	5	7
	207	9	17	26	34	5	10	15	21	4	9	13	17	4	7	11	15	3	6	10	13	3	5	8	10	2	4	6	9	2	4	6	9
	276	10	20	30	40	6	12	18	24	5	10	15	20	4	8	13	17	4	7	11	15	3	6	9	12	2	5	7	10	2	5	7	10
	345	11	22	33	44	7	13	20	27	6	11	17	22	5	9	14	19	4	8	12	17	3	7	10	13	3	6	8	11	3	6	8	11
	414	12	24	36	48	7	15	22	29	6	12	18	24	5	10	16	21	5	9	14	18	4	7	11	15	3	6	9	12	3	6	9	12
	483					8	16	24	31	7	13	20	26	6	11	17	22	5	10	15	20	4	8	12	16	3	7	10	13	3	7	10	13
0.25 GPM #2.5	138	9	17	26	35	5	10	16	21	4	9	13	17	4	7	11	15	3	7	10	13	3	5	8	10	2	4	7	9	2	4	7	9
	207	11	21	32	43	6	13	19	26	5	11	16	21	5	9	14	18	4	8	12	16	3	6	10	13	3	5	8	11	3	5	8	11
	276					7	15	22	30	6	12	18	25	5	11	16	21	5	9	14	18	4	7	11	15	3	6	9	12	3	6	9	12
	345					8	16	25	33	7	14	21	27	6	12	18	24	5	10	15	21	4	8	12	16	3	7	10	14	3	7	10	14
	414					9	18	27	36	8	15	23	30	6	13	19	26	6	11	17	23	5	9	14	18	4	8	11	15	4	8	11	15
	483					10	20	29	39	8	16	24	33	7	14	21	28	6	12	18	24	5	10	15	20	4	8	12	16	4	8	12	16
0.3 GPM #3	138	10	21	31	41	6	12	19	25	5	10	16	21	4	9	13	18	4	8	12	16	3	6	9	12	3	5	8	10	3	5	8	10
	207					8	15	23	30	6	13	19	25	5	11	16	22	5	10	14	19	4	8	11	15	3	6	10	13	3	6	10	13
	276					9	18	26	35	7	15	22	29	6	13	19	25	6	11	17	22	4	9	13	18	4	7	11	15	4	7	11	15
	345					10	20	30	39	8	16	25	33	7	14	21	28	6	12	18	25	5	10	15	20	4	8	12	16	4	8	12	16
	414					11	22	32	43	9	18	27	36	8	15	23	31	7	13	20	27	5	11	16	22	4	9	13	18	4	9	13	18
	483					12	23	35	47	10	19	29	39	8	17	25	33	7	15	22	29	6	12	17	23	5	10	15	19	5	10	15	19
0.4 GPM #4	138					8	16	25	33	7	14	20	27	6	12	18	23	5	10	15	20	4	8	12	16	3	7	10	14	3	7	10	14
	207					10	20	30	40	8	17	25	33	7	14	21	29	6	13	19	25	5	10	15	20	4	8	13	17	4	8	13	17
	276					12	23	35	46	10	19	29	39	8	17	25	33	7	14	22	29	6	12	17	23	5	10	14	19	5	10	14	19
	345									11	22	32	43	9	18	28	37	8	16	24	32	6	13	19	26	5	11	16	22	5	11	16	22
	414									12	24	35	47	10	20	30	41	9	18	27	35	7	14	21	28	6	12	18	24	6	12	18	24
	483									11	22	33	44	10	20	30	41	9	18	27	35	8	15	23	31	7	14	21	28	6	13	19	26
0.5 GPM #5	138					10	20	30	40	8	17	25	34	7	14	22	29	6	13	19	25	5	10	15	20	4	8	13	17	4	8	13	17
	207									10	21	31	41	9	18	26	35	8	15	23	31	6	12	18	25	5	10	15	21	5	10	15	21
	276									12	24	36	47	10	20	30	41	9	18	27	36	7	14	21	28	6	12	18	24	6	12	18	24
	345													11	23	34	45	10	20	30	40	8	16	24	32	7	13	20	26	7	13	20	26
	414																	11	22	33	44	9	17	26	35	8	15	22	29	8	15	22	29
	483																	12	24	35	47	9	19	28	38	8	16	24	31	8	16	24	31

