

PS Ultra

رايخ عم عيغريغص شاشر نع قرابع PS Ultra شاشر
عرسأ بيكرت لجأ نم تالزون لل قبسم البيكرت

ةيساسأل تازيمل

- لماعتل ةلوهسو ةناتمل نم ديزمل نّسّمءاطغ
- زفاقلل ةدادسل لوطأ يضايرتفا رمعو
- زيزعتل؛ لخدال ءحتفل ءريبك رتلف ءافصم
- تافلخمل ءمواقم
- زفاقلل دادترا قاستال؛ لمحتل ديدش كربنز
- ءفاطن زيزعتل؛ ءهائجتال قفدتل ءداس ميمصت
- تابيكرتال
- ءطاقسب نيئتطق نم ميمصتب زفاق
- نم يرايخال دادترال لعنامل سببم كصلخي
- ضفخنمل سألل دنع فيرصتال
- PS تازارط لىل 10 مس و 5 مس تازارط ليدعت نكمي
- مدقأل
- يثأل ءننسمل تالزونل عيجم ع قفاوتم



ليغشتل تافصاوم

- لأكسابولي ك 480 لىل 140؛ راب 4.8 لىل 1.4؛ ليغشتل طغص قاطن
- نانتس؛ نامضل ءرتف

عنصمل ي ءبكّرمل تارايل

- (ءقفرم ريغ ءريبك لل حشرمل ءافصم) قفدتل ءداس
- م 1.5 × 9.1 م، 5.2 م، 4.6 م، 3.7 م، 3.0 م، 2.4 م يبنال طيرشل تالزون
- عنصمل اب ءبكّرمل 15 مس و 10 مس تالزون تازارط ي ءقفرم ءريبك لخدم حشرم ءافصم

مدختسمل لبق نم ءرايخال تابيكرتال

- مس 15 و 10 تازارطل حشرمل ءافصم ي بيكرت لل دادترال لعنام سببم
- (462237SP ءعطقال مقرر؛ م 2 لىل لصي عافترا)
- (162900SP ءعطقال مقرر) ءريبك لخدم رتلف ءافصم
- (916400SP ءعطقال مقرر) ءبط لزون

		NOZZLE 4A LT. GREEN •						NOZZLE 6A LT. BLUE •					
		1,2 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 0°						1,8 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 0°					
Arc	Pressure	Radius	Flow		Precip mm/hr		Radius	Flow		Precip mm/hr			
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min			m	m³/hr	l/min			
45° 	1,0	100	0,9	0,02	0,31	187	216	1,5	0,03	0,54	117	136	
	1,5	150	1,0	0,02	0,39	178	206	1,6	0,04	0,60	108	124	
	2,1	210	1,2	0,03	0,48	167	193	1,8	0,04	0,65	98	114	
	2,5	250	1,3	0,03	0,56	158	183	1,9	0,04	0,70	92	106	
	3,0	300	1,4	0,04	0,64	149	172	2,1	0,05	0,75	86	99	
90° 	1,0	100	0,9	0,04	0,72	213	246	1,5	0,06	1,08	116	134	
	1,5	150	1,0	0,05	0,76	182	210	1,6	0,07	1,21	109	126	
	2,1	210	1,2	0,05	0,83	139	160	1,8	0,08	1,35	102	118	
	2,5	250	1,3	0,05	0,91	129	149	1,9	0,09	1,47	97	112	
	3,0	300	1,4	0,06	0,95	116	134	2,1	0,10	1,61	92	106	
120° 	1,0	100	0,9	0,06	0,97	221	255	1,5	0,08	1,26	102	118	
	1,5	150	1,0	0,07	1,10	188	217	1,6	0,09	1,43	97	112	
	2,1	210	1,2	0,07	1,25	162	187	1,8	0,10	1,61	91	105	
	2,5	250	1,3	0,08	1,36	146	168	1,9	0,11	1,76	87	100	
	3,0	300	1,4	0,09	1,49	131	151	2,1	0,12	1,93	82	95	
180° 	1,0	100	0,9	0,07	1,18	178	206	1,5	0,10	1,70	92	106	
	1,5	150	1,0	0,08	1,38	157	181	1,6	0,12	1,96	88	102	
	2,1	210	1,2	0,10	1,60	139	160	1,8	0,13	2,24	84	97	
	2,5	250	1,3	0,11	1,78	127	146	1,9	0,15	2,47	81	94	
	3,0	300	1,4	0,12	1,98	115	133	2,1	0,16	2,72	78	90	
240° 	1,0	100	0,9	0,12	1,94	220	254	1,5	0,15	2,44	99	114	
	1,5	150	1,0	0,13	2,24	192	221	1,6	0,17	2,83	96	111	
	2,1	210	1,2	0,16	2,59	168	194	1,8	0,20	3,28	92	107	
	2,5	250	1,3	0,17	2,86	153	177	1,9	0,22	3,63	89	103	
	3,0	300	1,4	0,19	3,17	139	160	2,1	0,24	4,03	86	99	
270° 	1,0	100	0,9	0,13	2,09	211	244	1,5	0,18	3,08	111	128	
	1,5	150	1,0	0,14	2,40	183	211	1,6	0,21	3,52	106	122	
	2,1	210	1,2	0,16	2,75	159	183	1,8	0,24	4,02	101	116	
	2,5	250	1,3	0,18	3,02	144	166	1,9	0,27	4,42	97	112	
	3,0	300	1,4	0,20	3,33	130	150	2,1	0,29	4,87	92	107	
360° 	1,0	100	0,9	0,14	2,26	171	197	1,5	0,21	3,57	96	111	
	1,5	150	1,0	0,16	2,60	148	171	1,6	0,24	4,07	92	106	
	2,1	210	1,2	0,18	2,98	129	149	1,8	0,28	4,62	87	100	
	2,5	250	1,3	0,20	3,29	117	135	1,9	0,30	5,06	83	96	
	3,0	300	1,4	0,22	3,63	106	122	2,1	0,33	5,56	79	92	

		NOZZLE 8A BROWN •						NOZZLE 10A RED •					
		2,4 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 0°						3,0 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 15°					
Arc	Pressure	Radius	Flow		Precip mm/hr		Radius	Flow		Precip mm/hr			
	bar kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲		
45° 	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68	49	56	
	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80	49	57	
	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94	49	56	
	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06	48	56	
	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18	47	54	
90° 	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35	49	56	
	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61	49	57	
	2,1	210	2,4	0,10	1,65	67	77	3,0	0,11	1,89	49	56	
	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11	48	56	
	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37	47	54	
120° 	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80	49	56	
	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14	49	57	
	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52	49	56	
	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82	48	56	
	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16	47	54	
180° 	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71	49	56	
	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21	49	57	
	2,1	210	2,4	0,20	3,30	67	77	3,0	0,23	3,78	49	56	
	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23	48	56	
	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73	47	54	
240° 	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61	49	56	
	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28	49	57	
	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03	49	56	
	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64	48	56	
	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31	47	54	
270° 	1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06	49	56	
	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82	49	57	
	2,1	210	2,4	0,30	4,95	67	77	3,0	0,34	5,66	49	56	
	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34	48	56	
	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10	47	54	
360° 	1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41	49	56	
	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43	49	57	
	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55	49	56	
	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45	48	56	
	3,0	300	2,9	0,48	8,07	59	68	3,5	0,57	9,47	47	54	

		NOZZLE 12A GREEN •						NOZZLE 15A BLACK •						NOZZLE 17A GREY •					
		3,7 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 28°						4,6 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 28°						5,2 m radius Adjustable from 0° to 360 Trajectory 28°					
Arc	Pressure	Radius	Flow		Precip mm/hr		Radius	Flow		Precip mm/hr		Radius	Flow		Precip mm/hr				
	bar kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲			
45° 	1,0 100	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10	1,68	38	43			
	1,5 150	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12	1,94	38	44			
	2,1 210	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13	2,23	39	45			
	2,5 250	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15	2,46	39	45			
	3,0 300	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16	2,72	39	45			
90° 	1,0 100	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20	3,36	38	43			
	1,5 150	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23	3,88	38	44			
	2,1 210	3,7	0,15	2,46	44	51	4,6	0,21	3,57	40	46	5,2	0,27	4,45	39	45			
	2,5 250	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30	4,92	39	45			
	3,0 300	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33	5,44	39	45			
120° 	1,0 100	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27	4,48	38	43			
	1,5 150	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31	5,17	38	44			
	2,1 210	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36	5,94	39	45			
	2,5 250	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39	6,56	39	45			
	3,0 300	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43	7,25	39	45			
180° 	1,0 100	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40	6,71	38	43			
	1,5 150	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47	7,75	38	44			
	2,1 210	3,7	0,30	4,92	44	51	4,6	0,43	7,14	40	46	5,2	0,53	8,91	39	45			
	2,5 250	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59	9,83	39	45			
	3,0 300	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65	10,87	39	45			
240° 	1,0 100	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54	8,95	38	43			
	1,5 150	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62	10,34	38	44			
	2,1 210	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71	11,88	39	45			
	2,5 250	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79	13,11	39	45			
	3,0 300	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87	14,50	39	45			
270° 	1,0 100	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60	10,07	38	43			
	1,5 150	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70	11,63	38	44			
	2,1 210	3,7	0,44	7,38	44	51	4,6	0,64	10,71	40	46	5,2	0,80	13,36	39	45			
	2,5 250	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89	14,75	39	45			
	3,0 300	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98	16,31	39	45			
360° 	1,0 100	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81	13,43	38	43			
	1,5 150	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93	15,51	38	44			
	2,1 210	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07	17,82	39	45			
	2,5 250	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18	19,67	39	45			
	3,0 300	4,1	0,81	13,43	48	56	5,2	1,08	18,00	40	46	5,8	1,30	21,75	39	45			

Bold = Recommended pressure

Note: The Pro-Spray PRS30's built-in pressure regulator controls output to a maximum of 2,1 bar; 210 kPa. Adjusting the radius reduction screw may be required to achieve catalogue radius and flow.

*رتم لآب - ةيساسأل PS ULTRA تالزون ءادأ تانايب					
• قررزالا لزونلا					
رطاقلا فصن:	طغضللا		ضرغل x لوطلا	فصرمتلا	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min
SS-530 	1.0	100	1.2 x 8.5	0.21	3.50
	1.5	150	1.5 x 9.0	0.25	4.20
	2.0	200	1.5 x 9.0	0.29	4.90
	2.1	210	1.5 x 9.0	0.30	5.00
	2.5	250	1.5 x 9.0	0.33	5.50
شاشرلا لىغشتل لىلاتملا طغضللا = ةطحال					

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/ar/irrigation-product/ajsam-alrshashat/ps-ultra>
 020326