

ps ultra

PS Ultra to kompaktowy, niewielki korpus zraszacza z opcją zainstalowanych fabrycznie dysz umożliwiających szybszy montaż w terenie.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Ulepszona pokrywa zapewnia większą trwałość, łatwiejszą obsługę i dłuższą żywotność uszczelnienia wieżyczki
- Duży filtr siatkowy na wlocie zapewnia zwiększoną odporność na zanieczyszczenia
- Wytrzymała sprężyna zapewnia precyzyjne wysuwanie wieżyczki
- Korek z funkcją kierunkowego płukania zapewniający czystą instalację
- Dwuelementowa wieżyczka z mechanizmem zapadkowym
- Zawór zwrotny eliminuje wycieki przy opuszczonej głowicy
- Modele 5 cm i 10 cm mogą być montowane w starszych modelach PS
- Zgodność ze wszystkimi dyszami z gwintem wewnętrznym



Dane użytkowe








- Zakres ciśnienia roboczego: od 1,4 do 4,8 bara; od 140 do 480 kPa
- Okres gwarancyjny: 2 lata








Opcje montowana fabrycznie








- Korek z funkcją płukania (duży filtr siatkowy jest sprzedawany oddzielnie)
- Dysze: 2,4 m; 3,0 m; 3,7 m; 4,6 m; 5,2 m; pas boczny 1,5 × 9,1 m
- W modelach 10 cm i 15 cm z dyszami instalowanymi fabrycznie montowany jest duży filtr siatkowy na wlocie

Opcje instalowane przez użytkownika

- Zawór zwrotny instalowany jest w osłonie filtra dla modeli 10 cm i 15 cm (przy różnicy poziomów do 2 m, nr części: 462237SP)
- Duży filtr siatkowy na wlocie, nr części: 162900SP
- Dysza odcinająca, nr części: 916400SP

		DYSZA 4A JASNOZIELONY •						DYSZA 6A JASNONIEBIESKI •					
		Promień 1,2 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 0°						Promień 1,8 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 0°					
Kąt zraszania	Ciśnienie	Promień		Przepływ		Opad mm/hr		Promień		Przepływ		Opad 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	

		DYSZA 8A BRĄZOWY •						DYSZA 10A CZERWONY •					
		Promień 2,4 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 0°						Promień 3,0 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 15°					
Kąt zraszania	Ciśnienie	Promień		Przepływ		Opad mm/hr		Promień		Przepływ		Opad mm/hr	
		bar	kPa	m	m ³ /hr	l/min	■	▲	m	m ³ /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	

		DYSZA 12A ZIELONY •						DYSZA 15A CZARNY •						DYSZA 17A SZARY •					
		Promień 3,7 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 28°						Promień 4,6 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 28°						Promień 5,2 m Regulacja od 0° do 360 Trajektoria 28°					
Kąt zraszania	Ciśnienie	Promień		Przepływ		Opad mm/hr		Promień		Przepływ		Opad mm/hr		Promień		Przepływ		Opad 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		

Tłusty druk = zalecane ciśnienie

• Nozzle Blue					
Model dyszy	Ciśnienie		Szerokość x Długość	Przepływ	
	bar	kPa		m	m ³ /h
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
Side Strip	2.1	210	1.5 x 9.0	0.30	5.00
	2.5	250	1.5 x 9.0	0.33	5.50

Tłusty druk = zalecane ciśnienie

Copyright © 2024 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://hunterirrigation.com/pl/irrigation-product/zraszacze/ps-ultra>
122324