

PS ULTRA

PS Ultra je kompaktný tenký sprayový postrekovač s možnosťou voľby predinštalovaných trysiek pre rýchlejšiu inštaláciu.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Vylepšená hlava s vyššou odolnosťou, ľahším zaobchádzaním a dlhšou životnosťou tesnenia
- Veľké filtračné sitko na zvýšenú odolnosť voči nečistotám
- Možnosť použitia spätného ventilu zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste
- Odolná pružina na dôkladné zasúvanie výsuvníka

ĎALŠIE FUNKCIE

- Smerový zapustený koniec pre čistejšiu inštaláciu
- Ozubený výsuvník pozostávajúci z dvoch dielov
- 5 cm a 10 cm modely je možné dodatočne nainštalovať do starších modelov PS
- Kompatibilné so všetkými tryskami s vnútorným závitom

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný rozsah tlakov: 1,4 až 4,8 bar; 140 až 480 kPa
- Záručná doba: 2 roky

ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Zapustený koniec (veľké filtračné sitko nie je priložené)
- Trysky 2,4 m, 3,0 m, 3,7 m, 4,6 m, 5,2 m, obdĺžnikové 1,5 × 9,0 m
- Veľké filtračné sitko na prívode v 10 cm a 15 cm modeloch s predinštalovanými tryskami

VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil sa inštaluje do filtračného sitka pre 10 cm a 15 cm modely (do prevýšenia 2 m; obj. č. 462237SP)
- Veľké filtračné sitko na prívode (obj. č. 162900SP)
- Tryska na odstávku (obj. č. 916400SP)



PSU-02

Výška v zasunutej polohe: 12 cm
Výška výsuvu: 5 cm
Vonkajší priemer: 3 cm
Vstupný závit: 1/2"



PSU-04

Výška v zasunutej polohe: 18 cm
Výška výsuvu: 10 cm
Vonkajší priemer: 3 cm
Vstupný závit: 1/2"



PSU-06

Výška v zasunutej polohe: 24 cm
Výška výsuvu: 15 cm
Vonkajší priemer: 3 cm
Vstupný závit: 1/2"

PS ULTRA - MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 (VOLITELNÉ)

1 Model	2 Trysky	3 Voliteľne
PSU-02 = 5 cm výsuv	(prázdne) = Zapustený koniec, bez veľkého filtračného sitka	NFO = Iba filter v tryske (iba pre 10 cm model). Nahradte štandardnú inštaláciu veľkého filtračného sitka a získate jednotku, v ktorej sa nachádza len filter v tryske.
PSU-04 = 10 cm výsuv	8A = 2,4 m nastaviteľná tryska	
PSU-06 = 15 cm výsuv	10A = 3,0 m nastaviteľná tryska	
	12A = 3,7 m nastaviteľná tryska	
	15A = 4,6 m nastaviteľná tryska	
	17A = 5,2 m nastaviteľná tryska	
	5SS = 1,5 m × 9,1 m pozdĺžny okraj pruhu (nie je dostupné pri PSU-06)	

Príklady:

PSU-04 - 15A = 10 cm výsuv, so 4,6 m nastaviteľnou tryskou

PSU-02 - 5SS = 5 cm výsuv, s 1,5 m × 9,0 m obdĺžnikovou tryskou

PSU-06 - 10A = 15 cm výsuv, s 3,0 m nastaviteľnou tryskou

PSU-04 - 12A - NFO = 10 cm výsuv, s 3,7 m nastaviteľnou tryskou, iba filter v tryske

CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK PS ULTRA

8A

● Hnedá

Dostrek 2,4 m
Nastaviteľná výšec
od 0° do 360°
Trajektória: 15°

10A

● Červená

Dostrek 3,0 m
Nastaviteľná výšec
od 0° do 360°
Trajektória: 15°

12A

● Zelená

Dostrek 3,7 m
Nastaviteľná výšec
od 0° do 360°
Trajektória: 28°

Výšec	Tlak		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h																																																																					
	bar	kPa	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲																																																																		
45° ▶	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68	49	56	3,2	0,04	0,73	34	40	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80	49	57	3,4	0,06	0,97	40	46	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94	49	56	3,7	0,07	1,23	44	51	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06	48	56	3,9	0,09	1,44	46	54	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18	47	54	4,1	0,10	1,68	48	56			
	90° ◑	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35	49	56	3,2	0,09	1,46	34	40	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61	49	57	3,4	0,12	1,93	40	46	2,1	210	2,4	0,10	1,65	67	77	3,0	0,11	1,89	49	56	3,7	0,15	2,46	44	51	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11	48	56	3,9	0,17	2,88	46	54	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37	47	54	4,1	0,20	3,36	48	56		
		120° ◐	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80	49	56	3,2	0,12	1,94	34	40	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14	49	57	3,4	0,15	2,58	40	46	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52	49	56	3,7	0,20	3,28	44	51	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82	48	56	3,9	0,23	3,84	46	54	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16	47	54	4,1	0,27	4,48	48	56	
			180° ◕	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71	49	56	3,2	0,17	2,91	34	40	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21	49	57	3,4	0,23	3,86	40	46	2,1	210	2,4	0,20	3,30	67	77	3,0	0,23	3,78	49	56	3,7	0,30	4,92	44	51	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23	48	56	3,9	0,35	5,76	46	54	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73	47	54	4,1	0,40	6,71	48	56
				240° ◔	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61	49	56	3,2	0,23	3,88	34	40	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28	49	57	3,4	0,31	5,15	40	46	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03	49	56	3,7	0,39	6,56	44	51	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64	48	56	3,9	0,46	7,68	46	54	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31	47	54	4,1	0,54	8,95	48
270° ◓					1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06	49	56	3,2	0,26	4,37	34	40	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82	49	57	3,4	0,35	5,80	40	46	2,1	210	2,4	0,30	4,95	67	77	3,0	0,34	5,66	49	56	3,7	0,44	7,38	44	51	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34	48	56	3,9	0,52	8,65	46	54	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10	47	54	4,1	0,60	10,07	48
	360° ●				1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41	49	56	3,2	0,35	5,83	34	40	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43	49	57	3,4	0,46	7,73	40	46	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55	49	56	3,7	0,59	9,84	44	51	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45	48	56	3,9	0,69	11,53	46	54	3,0	300	2,9	0,48	8,07	59	68	3,5	0,57	9,47	47	54	4,1	0,81	13,43	48

Tučné písmo = Odporúčany tlak

CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK PS ULTRA

15A

● Čierna

Dostrek 4,6 m
Nastavitelná výšič od 0° do
360°
Trajektória: 28°**17A**

● Šedá

Dostrek 5,2 m
Nastavitelná výšič od 0° do
360°
Trajektória: 28°

Výšič	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		m ³ /h	l/min	■	▲
45° ▶	1,0	100	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10	1,68	38	43
	1,5	150	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12	1,94	38	44
	2,1	210	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13	2,23	39	45
	2,5	250	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15	2,46	39	45
	3,0	300	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16	2,72	39	45
90° ◐	1,0	100	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20	3,36	38	43
	1,5	150	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23	3,88	38	44
	2,1	210	4,6	0,21	3,57	40	46	5,2	0,27	4,45	39	45
	2,5	250	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30	4,92	39	45
	3,0	300	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33	5,44	39	45
120° ◑	1,0	100	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27	4,48	38	43
	1,5	150	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31	5,17	38	44
	2,1	210	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36	5,94	39	45
	2,5	250	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39	6,56	39	45
	3,0	300	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43	7,25	39	45
180° ◒	1,0	100	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40	6,71	38	43
	1,5	150	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47	7,75	38	44
	2,1	210	4,6	0,43	7,14	40	46	5,2	0,53	8,91	39	45
	2,5	250	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59	9,83	39	45
	3,0	300	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65	10,87	39	45
240° ◓	1,0	100	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54	8,95	38	43
	1,5	150	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62	10,34	38	44
	2,1	210	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71	11,88	39	45
	2,5	250	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79	13,11	39	45
	3,0	300	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87	14,50	39	45
270° ◔	1,0	100	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60	10,07	38	43
	1,5	150	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70	11,63	38	44
	2,1	210	4,6	0,64	10,71	40	46	5,2	0,80	13,36	39	45
	2,5	250	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89	14,75	39	45
	3,0	300	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98	16,31	39	45
360° ◕	1,0	100	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81	13,43	38	43
	1,5	150	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93	15,51	38	44
	2,1	210	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07	17,82	39	45
	2,5	250	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18	19,67	39	45
	3,0	300	5,2	1,08	18,00	40	46	5,8	1,30	21,75	39	45

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

CHARAKTERISTIKA OBDĽŽNIKOVÝCH TRYSIEK

Model	Tlak		Šírka × Dĺžka m	Prietok	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min
SS-530 ◌	1,0	100	1,2 × 8,5	0,21	3,5
	1,5	150	1,5 × 9,0	0,25	4,2
	2,0	200	1,5 × 9,0	0,29	4,9
	2,1	210	1,5 × 9,1	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 × 9,1	0,33	5,5

Tučné písmo = Odporúčaný tlak