

Hunter®

¡NUEVO!

Hunter Industries se complace en presentar el nuevo PS Ultra.

Este aspersor compacto de 5, 10 y 15 cm (2", 4" y 6") incluye una tobera Pro ajustable instalada de fábrica de 3 m, 3,6 m, 4,5 m o 5,1 m (10', 12', 15' o 17'). Sus bordes nuevos y bien definidos, su facilidad de ajuste, la pluviometría que se consigue gracias a la selección de la tobera e, incluso, su distribución, conseguirán que le resulte fácil tomar una decisión a la hora de adquirir un aspersor de tipo estrecho. El nuevo cuerpo de este aspersor incorpora una carraca segura de dos piezas, una tapa duradera, un vástago con rosca macho y un gran tamiz de filtro que proporcionan el doble de filtración en los modelos de 10 y 15 cm (4" y 6"). Además, los modelos de 5 y 10 cm (2" y 4") son compatibles con cuerpos de aspersores PS anteriores y puede cambiar de forma rápida y sencilla a un nuevo producto excepcional. Tiene a su disposición una tobera Pro ajustable instalada de fábrica o una versión con tapón de descarga*, lo cual permite una flexibilidad total a la hora de elegir la herramienta adecuada para el trabajo en cuestión.

**Características y beneficios**

- Sellado sin fugas para gran caudal: Elimina el caudal sobrante
- El tamiz de la tobera y el del filtro son de mayor tamaño para ofrecer una filtración doble
- Carraca de dos piezas más fuerte y fiable, para obtener un rendimiento seguro a pie de campo
- Diseño de tapa mejorado para una mayor durabilidad, un mejor manejo y una mayor duración del sellado
- El vástago con rosca macho puede alojar cualquier tobera con rosca hembra de Hunter
- La tobera Pro ajustable instalada de fábrica mejora la flexibilidad y el rendimiento



*** Ahora, a su gusto.** Además de nuestros modelos estándar con tobera Pro ajustable instalada de fábrica, hay una versión con tapón de descarga disponible sin tobera ni tamiz de filtro. Ahora, la flexibilidad es total para elegir la tobera adecuada para el trabajo en cuestión.

PS Ultra

Modelos

- PSU-02 – Emergente de 5 cm (2")
- PSU-04 – Emergente de 10 cm (4")
- PSU-06 – Emergente de 15 cm (6")

Dimensiones

- Altura total:
PSU-02 – 12,7 cm (5"); PSU-04 – 18,4 cm (7¼");
PSU-06 – 24 cm (9½")
- Entrada hembra NPT de 1,2 cm (½")
- Diámetro expuesto de 3 cm (1¼")

Especificaciones de funcionamiento

- Tasa de descarga: 0,76 a 21,2 LPM
- Radio: 2,7 m a 5,8 m (9' a 19')
- Intervalo de presión recomendado:
1,4 a 4,8 bares
- Pluviometría: 40 a 48 mm (1,6" a 1,9") por hora

Opciones disponibles

- Tobera ajustable Pro instalada de fábrica con tamiz de filtro grande de 3 m, 3,6 m, 4,5 m y 5,1 m (10', 12', 15' y 17')
- Los modelos con tapón de descarga no incluyen tamiz de filtro

CONSTRUCTOR DE ESPECIFICACIONES

MODELO	ALTURA DE EMERGENCIA	RADIO	PATRÓN
PS Ultra	02 = Emergencia de 5 cm (2") 04 = Emergencia de 10 cm (4") 06 = Emergencia de 15 cm (6")	10 = Serie de 3 m (10') 12 = Serie de 3,6 m (12') 15 = Serie de 4,5 m (15') 17 = Serie de 5 m (17')	A = Ajustable
► PSU	► 04	► 15	► A

EJEMPLO

► PSU – 04 – 15 – A

Nota: Si se omiten las opciones de radio y patrón, la unidad incluirá un tapón de descarga sin tamiz de filtro.

Un vistazo al interior



Tobera Pro ajustable instalada de fábrica o tapón de descarga para mejorar la flexibilidad y el rendimiento

Diseño de tapa mejorado para una mayor durabilidad, un mejor manejo y una mayor duración del sellado

El vástago con rosca macho puede alojar cualquier tobera con rosca hembra de Hunter

Doble filtro para conseguir una doble protección ante residuos

Carraca de dos piezas más fuerte y fiable, para obtener un rendimiento seguro a pie de campo

Datos de rendimiento de toberas estándar PS Ultra: métrico

		3 m de radio Ajustable de 0° a 360° Trayectoria: 15° Código de color: Rojo							3,7 m de radio Ajustable de 0° a 360° Trayectoria: 28° Código de color: Verde							4,6 m de radio Ajustable de 0° a 360° Trayectoria: 28° Código de color: negro							5,2 m de radio Ajustable de 0° a 360° Trayectoria: 28° Código de color: Gris							17A						
		Tobera		10A				Tobera		12A				Tobera		15A				Tobera		17A				Tobera		17A								
Arco	Presión	Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Pluv. mm/h								
Bares	kPa	m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min		m	m³/h	l/min								
45°	1	100	2,1	0,04	0,63	68	79	2,7	0,05	0,81	53	61	3,4	0,07	1,19	50	57	4,7	0,09	1,54	33	39														
	1,5	150	2,4	0,05	0,79	66	76	3,2	0,06	1,01	47	55	3,9	0,09	1,49	47	54	4,9	0,12	1,93	38	44														
	2	200	2,9	0,06	0,92	53	61	3,6	0,07	1,18	44	51	4,5	0,10	1,75	41	48	5,1	0,14	2,26	42	46														
	2,1	210	3	0,06	0,95	50	58	3,7	0,07	1,22	43	49	4,6	0,11	1,80	41	47	5,2	0,14	2,32	41	42														
90°	2,5	250	3,5	0,06	1,04	41	47	4,2	0,08	1,34	36	42	5,2	0,12	1,98	35	40	5,7	0,15	2,55	38	43														
	1	100	2,1	0,08	1,26	68	79	2,7	0,10	1,62	53	61	3,4	0,14	2,39	50	57	4,7	0,18	3,08	33	39														
	1,5	150	2,4	0,09	1,57	66	76	3,2	0,12	2,02	47	55	3,9	0,18	2,89	47	54	4,9	0,23	3,85	38	44														
	2	200	2,9	0,11	1,84	53	61	3,6	0,14	2,37	44	51	4,5	0,21	3,50	41	48	5,1	0,27	4,51	42	46														
120°	2,1	210	3	0,11	1,89	50	58	3,7	0,15	2,43	43	49	4,6	0,22	3,59	41	47	5,2	0,28	4,63	41	42														
	2,5	250	3,5	0,12	2,08	41	47	4,2	0,16	3,68	36	42	5,2	0,24	3,95	35	40	5,7	0,31	5,10	38	43														
	1	100	2,1	0,10	1,68	68	79	2,7	0,13	2,16	53	61	3,4	0,19	3,18	50	57	4,7	0,25	4,11	33	39														
	1,5	150	2,4	0,13	2,10	66	76	3,2	0,16	2,70	47	55	3,9	0,24	3,98	47	54	4,9	0,31	5,13	38	44														
180°	2	200	2,9	0,15	2,46	53	61	3,6	0,19	3,16	44	51	4,5	0,28	4,66	41	48	5,1	0,36	6,01	42	46														
	2,1	210	3	0,15	2,52	50	58	3,7	0,19	3,24	43	49	4,6	0,29	4,79	41	47	5,2	0,37	6,18	41	42														
	2,5	250	3,5	0,17	2,78	41	47	4,2	0,21	3,57	36	42	5,2	0,32	5,27	35	40	5,7	0,41	6,80	38	43														
	1	100	2,1	0,15	2,52	68	79	2,7	0,19	3,23	53	61	3,4	0,29	4,77	50	57	4,7	0,37	6,16	33	39														
240°	1,5	150	2,4	0,19	3,14	66	76	3,2	0,24	4,04	47	55	3,9	0,36	5,97	47	54	4,9	0,46	7,70	38	44														
	2	200	2,9	0,22	3,68	53	61	3,6	0,28	4,74	44	51	4,5	0,42	6,99	41	48	5,1	0,54	9,02	42	46														
	2,1	210	3	0,23	3,78	50	58	3,7	0,29	4,86	43	49	4,6	0,43	7,18	41	47	5,2	0,56	9,27	41	42														
	2,5	250	3,5	0,25	4,16	41	47	4,2	0,32	5,35	36	42	5,2	0,47	7,90	35	40	5,7	0,61	10,20	38	43														
270°	1	100	2,1	0,20	3,35	68	79	2,7	0,26	4,31	53	61	3,4	0,38	6,37	50	57	4,7	0,49	8,21	33	39														
	1,5	150	2,4	0,25	4,19	66	76	3,2	0,32	5,39	47	55	3,9	0,48	7,96	47	54	4,9	0,62	10,27	38	44														
	2	200	2,9	0,29	4,91	53	61	3,6	0,38	6,31	44	51	4,5	0,56	9,32	41	48	5,1	0,72	12,03	42	46														
	2,1	210	3	0,30	5,04	50	58	3,7	0,39	6,49	43	49	4,6	0,57	9,57	41	47	5,2	0,74	12,35	41	42														
360°	2,5	250	3,5	0,33	5,55	41	47	4,2	0,43	7,14	36	42	5,2	0,63	10,54	35	40	5,7	0,82	13,60	38	43														
	1	100	2,1	0,23	3,77	68	79	2,7	0,29	4,85	53	61	3,4	0,43	7,16	50	57	4,7	0,55	9,24	33	39														
	1,5	150	2,4	0,28	4,72	66	76	3,2	0,36	6,06	47	55	3,9	0,54	8,95	47	54	4,9	0,69	11,55	38	44														
	2	200	2,9	0,33	5,52	53	61	3,6	0,43	7,10	44	51	4,5	0,63	10,49	41	48	5,1	0,81	13,53	42	46														
	2,1	210	3	0,34	5,68	50	58	3,7	0,44	7,30	43	49	4,6	0,65	10,77	41	47	5,2	0,83	13,90	41	42														
	2,5	250	3,5	0,37	6,25	41	47	4,2	0,48	8,03	36	42	5,2	0,71	11,86	35	40	5,7	0,92	15,30	38	43														
	1	100	2,1	0,30	5,03	68	79	2,7	0,39	6,47	53	61	3,4	0,57	9,55	50	57	4,7	0,74	12,32	33	39														
	1,5	150	2,4	0,38	6,29	66	76	3,2	0,49	8,09	47	55	3,9	0,72	11,94	47	54	4,9	0,92	15,40	38	44														
	2	200	2,9	0,44	7,37	53	61	3,6	0,57	9,47	44	51	4,5	0,84	13,98	41	48	5,1	1,08	18,04	42	46														
	2,1	210	3	0,45	7,57	50	58	3,7	0,58	9,73	43	49	4,6	0,86	14,36	41	47	5,2	1,11	18,53	41	42														
	2,5	250	3,5	0,50	8,33	41	47	4,2	0,64	10,71	36	42	5,2	0,95	15,81	35	40	5,7	1,22	20,40	38	43														