

HUNTER PRS-SERIE

GESCHIKT VOOR MEERDERE NOZZLE TYPES

Tuinbouwtechniek
& -benodigheden



HUNTER PRO SPRAY

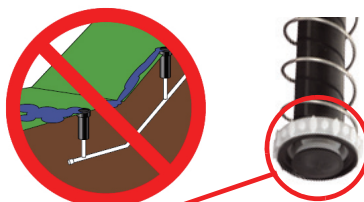
code 621

Spray pop-up voor de zwaarste omstandigheden. De sproeier is in te stellen tijdens het sproeien. Pop-up wordt geleverd zonder nozzles. Inlaat 1/2" aan de onderzijde, type 15 en 30 cm hebben ook een 1/2" zij-inlaat. Geadviseerde werkdruk 1 tot 4,8 bar. De optionele terugslagklep (voor montage achteraf) zorgt ervoor dat sproeiers tot 2,1 meter hoogte verschil niet leeglopen naar de laagstgelegen sproeier. De Hunter Pro Spray is geschikt voor instelbare nozzles, een vaste hoek en een MP Rotator. Op de adaptor voor de standpijp (geleverd zonder nozzles) zijn alle nozzles met binnendraad van alle gangbare merken te monteren. Inlaat 1/2" aan de onderzijde. **2 JAAR GARANTIE.**

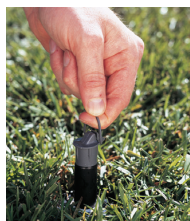
TYPE	ARTNR.	EURO	DOOS
Pro Spray-00 (vast)	NA398	0,98	50
Pro Spray 10 cm	NA380	3,68	50
Pro Spray 15 cm	NA381	11,45	25
Pro Spray 30 cm	NA382	16,05	25
Terugslagklep	NA384	1,11	1
Rubber beschermkap	NA383	1,11	1

Hunter®

De Pro Spray is voorzien van een "Flush-Cap" met een handige ring om de riser omhoog te trekken. Deze beschermkap wordt gebruikt voor het schoonspoelen van de leidingen. De kap sluit weer af als de druk wegvalt en kan dan worden vervangen door de definitieve nozzle



De terugslagklep voorkomt lekken rondom de lager gelegen sproeiers tot een hoogteverschil van 2,1 meter

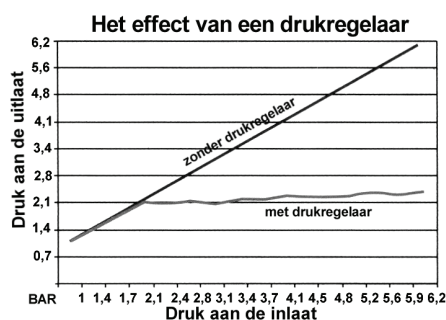


HUNTER PRO SPRAY PRS 30

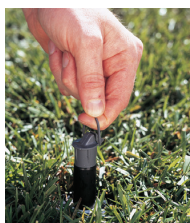
code 621

Spray pop-up voor de zwaarste omstandigheden. Deze Spray is voorzien van een **drukregelaar** om een gegarandeerde goede werkdruk van 2 bar te realiseren. De sproeier is in te stellen tijdens het sproeien. Pop-up wordt geleverd zonder nozzles. Inlaat 1/2" aan de onderzijde, type 30 cm heeft ook een 1/2" zij-inlaat. De optionele terugslagklep (voor montage achteraf) zorgt ervoor dat sproeiers tot 2 meter hoogte verschil niet leeglopen naar de laagstgelegen sproeier. De PRS-30 is geschikt voor vaste en instelbare nozzles. Geadviseerde werkdruk 1 tot 6,9 bar. **5 JAAR GARANTIE!**

TYPE	ARTNR.	EURO	DOOS
Pro Spray PRS-30 vast model	NA385	5,15	50
Pro Spray PRS-30 10 cm	NA386	7,65	50
Pro Spray PRS-30 15 cm	NA387	18,15	25
Pro Spray PRS-30 30 cm	NA388	21,85	25
Terugslagklep	NA384	1,11	1
Rubber beschermkap	NA383	1,11	1



De terugslagklep voorkomt lekken rondom de lager gelegen sproeiers tot een hoogteverschil van 2,1 meter



Zonder drukregelaar



Met drukregelaar

De Pro Spray is voorzien van een "Flush-Cap" met een handige ring om de riser omhoog te trekken. Deze beschermkap wordt gebruikt voor het schoonspoelen van de leidingen. De kap sluit weer af als de druk wegvalt en kan dan worden vervangen door de definitieve nozzle



KaRo BV
Tulpenmarkt 4
1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35
E info@karobv.nl
www.karobv.nl



HUNTER PRS-SERIE

GESCHIKT VOOR MEERDERE NOZZLE TYPES

Tuinbouwtechniek
& -benodigheden



NOZZELS INSTELBAAR VOOR HUNTER & RAIN BIRD SPRAYS

code 621

Type A (adjustable) is instelbaar tussen 25° en 360°. De nozzle staat ingesteld op de maximale straal. Door middel van de stelschroef is de straal te reduceren. Om het sproeibeeld goed te houden wordt een maximale reductie van 25% geadviseerd. 2 jaar garantie.

Hunter®

TYPE	ARTNR.	EURO	VERP.
4 A (1,2 mtr.) lichtgroen	NA404	1,75	25
6 A (1,8 mtr.) lichtblauw	NA406	1,75	25
8 A (2,4 mtr.) bruin	NA408	1,75	25
10 A (3,0 mtr.) rood	NA410	1,75	25
12 A (3,7 mtr.) groen	NA412	1,75	25
15 A (4,6 mtr.) zwart	NA414	1,75	25
17 A (5,2 mtr.) grijs	NA416	1,75	25



INSTELBAAR

Pro Adjustable Nozzles Performance Data – Metric

1.2 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 0° Color Code: Lt. Green										1.8 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 0° Color Code: Lt. Blue									
		Nozzle		Precip mm/hr		Flow		Radius		Nozzle		Precip mm/hr		Flow		Radius			
Arc	Pressure	Bar	kPa	Radius	m	Flow	m³/hr	l/min	Precip	Arc	Pressure	Bar	kPa	Radius	m	Flow	m³/hr	l/min	Precip
45° 	1.0	100	0.9	0.02	0.27	162	187	1.5	0.02	0.37	79	91	1.5	150	0.9	0.02	0.34	202	234
	1.5	150	0.9	0.02	0.34	202	234	1.5	0.03	0.46	98	113	2.0	200	1.2	0.02	0.40	133	154
	2.0	200	1.2	0.02	0.40	133	154	1.8	0.03	0.54	80	92	2.1	210	1.2	0.02	0.41	137	158
	2.1	210	1.2	0.02	0.41	137	158	1.8	0.03	0.55	82	95	2.5	250	1.2	0.03	0.45	151	174
	2.5	250	1.2	0.03	0.45	151	174	1.8	0.04	0.61	90	104							
90° 	1.0	100	0.9	0.03	0.55	162	187	1.5	0.04	0.74	79	91	1.5	150	0.9	0.05	0.92	98	113
	1.5	150	0.9	0.04	0.68	202	234	1.5	0.06	0.92	98	113	2.0	200	1.2	0.05	0.80	133	154
	2.0	200	1.2	0.05	0.80	133	154	1.8	0.06	1.08	80	92	2.1	210	1.2	0.05	0.82	137	158
	2.1	210	1.2	0.05	0.82	137	158	1.8	0.07	1.11	82	95	2.5	250	1.2	0.05	0.90	151	174
	2.5	250	1.2	0.05	0.90	151	174	1.8	0.07	1.22	90	104							
120° 	1.0	100	0.9	0.04	0.73	162	187	1.5	0.06	0.98	79	91	1.5	150	0.9	0.05	0.91	202	234
	1.5	150	0.9	0.05	0.91	202	234	1.5	0.07	1.23	98	113	2.0	200	1.2	0.06	1.07	133	154
	2.0	200	1.2	0.06	1.07	133	154	1.8	0.09	1.44	80	92	2.1	210	1.2	0.07	1.10	137	158
	2.1	210	1.2	0.07	1.10	137	158	1.8	0.09	1.48	82	95	2.5	250	1.2	0.07	1.21	151	174
	2.5	250	1.2	0.07	1.21	151	174	1.8	0.10	1.62	90	104							
180° 	1.0	100	0.9	0.07	1.09	162	187	1.5	0.09	1.47	79	91	1.5	150	0.9	0.08	1.37	202	234
	1.5	150	0.9	0.08	1.37	202	234	1.5	0.11	1.84	98	113	2.0	200	1.2	0.10	1.60	133	154
	2.0	200	1.2	0.10	1.60	133	154	1.8	0.13	2.16	80	92	2.1	210	1.2	0.10	1.64	137	158
	2.1	210	1.2	0.10	1.64	137	158	1.8	0.13	2.21	82	95	2.5	250	1.2	0.11	1.81	151	174
	2.5	250	1.2	0.11	1.81	151	174	1.8	0.15	2.44	90	104							
240° 	1.0	100	0.9	0.09	1.46	162	187	1.5	0.12	1.96	79	91	1.5	150	0.9	0.11	1.82	202	234
	1.5	150	0.9	0.11	1.82	202	234	1.5	0.15	2.45	98	113	2.0	200	1.2	0.13	2.13	133	154
	2.0	200	1.2	0.13	2.13	133	154	1.8	0.17	2.87	80	92	2.1	210	1.2	0.13	2.19	137	158
	2.1	210	1.2	0.13	2.19	137	158	1.8	0.18	2.95	82	95	2.5	250	1.2	0.14	2.41	151	174
	2.5	250	1.2	0.14	2.41	151	174	1.8	0.19	3.25	90	104							
270° 	1.0	100	0.9	0.10	1.64	162	187	1.5	0.13	2.21	123	91	1.5	150	0.9	0.12	2.05	202	234
	1.5	150	0.9	0.12	2.05	202	234	1.5	0.17	2.76	98	113	2.0	200	1.2	0.14	2.40	133	154
	2.0	200	1.2	0.14	2.40	133	154	1.8	0.19	3.23	80	92	2.1	210	1.2	0.15	2.47	137	158
	2.1	210	1.2	0.15	2.47	137	158	1.8	0.20	3.32	82	95	2.5	250	1.2	0.16	2.71	151	174
	2.5	250	1.2	0.16	2.71	151	174	1.8	0.22	3.66	90	104							
360° 	1.0	100	0.9	0.13	2.19	162	187	1.5	0.18	2.94	123	91	1.5	150	0.9	0.16	2.73	202	234
	1.5	150	0.9	0.16	2.73	202	234	1.5	0.22	3.68	98	113	2.0	200	1.2	0.19	3.20	133	154
	2.0	200	1.2	0.19	3.20	133	154	1.8	0.26	4.31	80	92	2.1	210	1.2	0.20	3.29	137	158
	2.1	210	1.2	0.20	3.29	137	158	1.8	0.27	4.43	82	95	2.5	250	1.2	0.22	3.62	151	174
	2.5	250	1.2	0.22	3.62	151	174	1.8	0.29	4.87	90	104							

Note: The Pro-Spray PRS30's built-in pressure regulator controls output to a maximum of 2.1 bar.

Pro Adjustable Nozzles Performance Data – Metric

2.4 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 0° Color Code: Brown										3.0 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 15° Color Code: Red									
		Nozzle		Precip mm/hr		Flow		Radius		Nozzle		Precip mm/hr		Flow		Radius			
Arc	Pressure	Bar	kPa	Radius	m	Flow	m³/hr	l/min	Precip	Arc	Pressure	Bar	kPa	Radius	m	Flow	m³/hr	l/min	Precip
45° 	1.0	100	1.7	0.02	0.37	62	72	2.1	0.04	0.63	68	79	1.5	150	2.1	0.06	0.93	51	59
	1.5	150	2.1	0.03	0.47	51	59	2.4	0.05	0.79	66	76	2.0	200	2.4	0.03	0.55	46	53
	2.0	200	2.4	0.03	0.55	46	53	3.0	0.06	0.92	49	57	2.1	210	2.7	0.03	0.56	37	43
	2.1	210	2.7	0.03	0.56	37	43	3.3	0.06	0.95	42	48	2.5	250	2.8	0.04	0.62	38	44
	2.5	250	2.8	0.04	0.62	38	44	3.5	0.06	1.04	41	47							
90° 	1.0	100	1.7	0.04	0.75	62	72	2.1	0.08	1.26	68	79	1.5	150	2.1	0.06	0.93	51	59
	1.5	150	2.1	0.06	0.93	51	59	2.4	0.09	1.57	66	76	2.0	200	2.4	0.07	1.09	46	53
	2.0	200	2.4	0.07	1.09	46	53	3.0	0.11	1.84	49	57	2.1	210	2.7	0.07	1.12	37	43
	2.1	210	2.7	0.07	1.12	37	43	3.3	0.11	1.89	42	48	2.5	250	2.8	0.07	1.24	38	44
	2.5	250	2.8	0.07	1.24	38	44	3.5	0.12	2.08	41	47							
120° 	1.0	100	1.7	0.06	1.00	62	72	2.1	0.10	1.68	68	79	1.5	150	2.1	0.07	1.24	51	59
	1.5	150	2.1	0.07	1.24	51	59	2.4	0.13	2.10	66	76	2.0	200	2.4	0.09	1.46	46	53
	2.0	200	2.4	0.09	1.46	46	53	3.0	0.15	2.46	49	57	2.1	210	2.7	0.09	1.50	37	43
	2.1	210	2.7	0.09	1.50	37	43	3.3	0.15	2.52	42	48	2.5	250	2.8	0.10	1.65	38	44
	2.5	250	2.8	0.10	1.65	38	44	3.5	0.17	2.78	41	47							
180° 	1.0	100	1.7	0.09	1.49	62	72	2.1	0.15	2.52	68	79	1.5	150	2.1	0.11	1.87	51	59
	1.5	150	2.1	0.11	1.87	51	59	2.4	0.19	3.14	66	76	2.0	200	2.4	0.13	2.19	46	53
	2.0	200	2.4	0.13	2.19	46	53	3.0	0.22	3.68	49	57	2.1	210	2.7	0.13	2.25	37	43
	2.1	210	2.7	0.13	2.25	37	43	3.3	0.23	3.78	42	48	2.5	250	2.8	0.15	2.47	38	44
	2.5	250	2.8	0.15	2.47	38	44	3.5	0.25	4.16	41	47							
240° 	1.0	100	1.7	0.12	1.99	62	72	2.1	0.20	3.35	68	79	1.5	150	2.1	0.15	2.49	51	59
	1.5	150	2.1	0.15	2.49	51	59	2.4	0.25	4.19	66	76	2.0	200	2.4	0.17	2.92	46	53
	2.0	200	2.4	0.17	2.92	46	53	3.0	0.29	4.91	49	57	2.1	210	2.7	0.18	2.99	37	43
	2.1	210	2.7	0.18	2.99	37	43	3.3	0.30	5.04	42	48	2.5	250	2.8	0.20	3.30	38	44
	2.5	250	2.8	0.20	3.30	38	44	3.5	0.33	5.55	41	47							
270° 	1.0	100	1.7	0.13	2.24	62	72	2.1	0.23	3.77	68	79	1.5	150	2.1	0.17	2.80	51	59
	1.5	150	2.1	0.17	2.80	51	59	2.4	0.28	4.72	66	76	2.0	200	2.4	0.20	3.28	46	53
	2.0	200	2.4	0.20	3.28	46	53	3.0	0.33	5.52	49	57	2.1	210	2.7	0.20	3.37	37	43
	2.1	210	2.7	0.20	3.37	37	43	3.3	0.34	5.68	42	48	2.5	250	2.8	0.22	3.71	38	44
	2.5	250	2.8	0.22	3.71	38	44	3.5	0.37	6.25	41	47							
360° 	1.0	100	1.7	0.18	2.99	62	72	2.1	0.30	5.03	68	79	1.5	150	2.1	0.22	3.73	51	59
	1.5	150	2.1	0.22	3.73	51	59	2.4	0.38	6.29	66	76	2.0	200	2.4	0.26	4.37	46	53
	2.0	200	2.4	0.26	4.37	46	53	3.0	0.45	7.57	49	57	2.1	210	2.7	0.27	4.49	37	43
	2.1	210	2.7	0.27	4.49	37	43	3.3	0.45	7.57	42	48	2.5	250	2.8	0.30	4.94	38	44
	2.5	250	2.8	0.30	4.94	38	44	3.5	0.50	8.33	41	47							