

GETRIEBE REGNER SPRÜHDÜSEN VENTILE STEUERGERÄTE SENSOREN STEURERSYSTEME MIKROBEWÄSSERUNG

I-25 Ultra

Hunter®





I-25 Ultra-Hochleistungsrotor Höhere Reichweite, größerer Radius



Hunter I-25 Ultra-Getriebemotoren haben eine höhere Reichweite und einen größeren Radius. Effizient, robust und haltbar.

I-25 Ultra-Hochleistungsrotor Höhere Reichweite, größerer Radius

Der I-25 Ultra erledigt zuverlässig seine Arbeit und belastet auch den Geldbeutel nicht. Dieser Getrieberegner deckt mit einem Radius von 12,2 m bis 21,6 m größere Flächen ab. Die kompakte, robuste Konstruktion wird mit einem optionalen Edelstahlaufsteiger für beste Haltbarkeit geliefert. Der I-25 Ultra hat 5 Jahre Garantie und optional eine Brauchwasser-Kennzeichnung sowie höhere Geschwindigkeit. Ein Auslaufsperrventil ist integriert, und ein großes Sortiment an Hochleistungsdüsen ist verfügbar.



Dank farbcodierter Düsen volles Leistungsspektrum.



Leichte Sektoreinstellung oben am Regler.



Bewährtes und geprüftes wassergeschmiertes Zahnradsystem.



Brauchwasser-Option verfügbar.



Der perfekte Getriebemotor für Anlagen und Grünflächen.

ERLEICHTERTE ERKENNUNG

Die Düsen sind farbcodiert. Jede Standard-Düse trägt außen eine Zahl.

Die Zahl gibt Aufschluss über die durchschnittliche Düsendurchflussrate.

ZWEI DÜSEN IN EINER EINHEIT. DER AUSTAUSCH IST IM HANDUMDREHEN ERLEDIGT.

Wir haben zwei eigenständige Düsen in einer farbcodierten Einheit kombiniert. Beide können mit einem einfachen Handgriff gewechselt werden. Einfach eine Düse ausrasten und die andere einrasten lassen, schon sind Haupt- und Nebendüse ausgetauscht.

AUSWAHL, VIELSEITIGKEIT, LEISTUNG

12 unterschiedliche Düsen ermöglichen jeden Radius von 12,2 m bis 21,6 m bei Durchflussraten von 14,4 l/m bis 119 l/min (0,86 bis 7,15 m³/Stunde). Bietet eine größere Auswahl an Möglichkeiten passend zu Ihren besonderen Anforderungen.

ULTRA

Leichte Sektoreinstellung (50° – 360°): Ein- oder ausfahren, nass oder trocken, bequem von oben zu erreichen, mit Geradeausantrieb.

ULTRA

Automatischer Sektorrücklauf: bleibt immer im eingestellten Sektor, auch wenn der Kopf manuell verdreht wurde.

ULTRA

Langjährig bewährter, vor Vandalismus geschützter Antriebsmechanismus, der die manuelle Drehung des Kopfes ohne Beschädigung ermöglicht.

100 % einstellbar: Voll- und Teilkreisfunktion in einem einzigen Getrieberegner.

Mit Kunststoff- oder Edelstahlaufsteiger erhältlich.

Verfügbar als Pop-Up-Modell mit 10 cm oder 15 cm.

Hunter®

Ultra

Diagramme und technische Daten

I-25 Ultra Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Precip mm/hr	Precip mm/hr
4 Yellow	2.5	248	11.9	0.82	13.6	12	13
	3.0	303	12.2	0.91	15.2	12	14
	3.5	352	12.5	0.98	16.4	13	15
	4.0	400	12.5	1.05	17.5	13	16
	4.5	448	12.8	1.11	18.6	14	16
5.0	496	13.1	1.18	19.6	14	16	
5 White	2.5	248	12.8	0.95	15.9	12	13
	3.0	303	13.1	1.04	17.3	12	14
	3.5	352	13.4	1.11	18.5	12	14
	4.0	400	13.4	1.17	19.6	13	15
	4.5	448	13.7	1.24	20.6	13	15
5.0	496	14.0	1.29	21.5	13	15	
7 Orange*	2.5	248	13.4	1.44	24.0	16	19
	3.0	303	14.0	1.54	25.6	16	18
	3.5	352	14.3	1.61	26.9	16	18
	4.0	400	14.3	1.68	28.0	16	19
	4.5	448	14.6	1.75	29.1	16	19
5.0	496	14.9	1.81	30.1	16	19	
8 Lt. Brown	2.5	248	14.0	1.65	27.5	17	19
	3.0	303	14.3	1.81	30.1	18	20
	3.5	352	14.9	1.94	32.3	17	20
	4.0	400	15.2	2.05	34.2	18	20
	4.5	448	15.2	2.16	36.0	19	22
5.0	496	15.5	2.27	37.8	19	22	
10 Lt. Green*	3.0	303	15.2	2.15	35.8	18	21
	3.5	352	15.5	2.32	38.6	19	22
	4.0	400	15.8	2.48	41.3	20	23
	4.5	448	16.2	2.63	43.9	20	23
	5.0	496	16.2	2.78	46.3	21	25
5.5	552	16.5	2.94	48.9	22	25	
13 Lt. Blue	3.0	303	15.8	2.38	39.6	19	22
	3.5	352	16.2	2.57	42.8	20	23
	4.0	400	16.5	2.75	45.7	20	23
	4.5	448	16.5	2.91	48.5	21	25
	5.0	496	16.8	3.07	51.2	22	25
5.5	552	16.8	3.24	54.0	23	27	
15 Gray*	3.0	303	16.8	2.86	47.7	20	24
	3.5	352	17.1	3.05	50.8	21	24
	4.0	400	17.4	3.22	53.7	21	25
	4.5	448	17.4	3.38	56.3	22	26
	5.0	496	17.4	3.53	58.8	23	27
5.5	552	17.7	3.69	61.5	24	27	
18 Red	3.0	303	17.4	3.08	51.4	20	24
	3.5	352	17.7	3.31	55.2	21	24
	4.0	400	18.0	3.52	58.7	22	25
	4.5	448	18.3	3.72	62.0	22	26
	5.0	496	18.9	3.91	65.2	22	25
5.5	552	19.2	4.11	68.5	22	26	
20 Dk. Brown*	4.0	400	18.6	3.97	66.2	23	27
	4.5	448	18.9	4.20	70.1	24	27
	5.0	496	19.2	4.42	73.7	24	28
	5.5	552	19.5	4.66	77.7	25	28
	6.0	600	19.8	4.86	81.0	25	29
6.5	648	20.1	5.05	84.2	25	29	
23 Dk. Green	4.0	400	19.2	4.88	81.3	26	31
	4.5	448	19.5	5.18	86.3	27	31
	5.0	496	19.8	5.47	91.1	28	32
	5.5	552	20.1	5.78	96.3	29	33
	6.0	600	20.1	6.04	100.6	30	34
6.5	648	20.4	6.29	104.8	30	35	
25 Dk. Blue*	4.0	400	19.8	5.23	87.1	27	31
	4.5	448	20.1	5.58	93.1	28	32
	5.0	496	20.4	5.92	98.7	28	33
	5.5	552	21.0	6.29	104.9	28	33
	6.0	600	21.0	6.60	110.0	30	34
6.5	648	21.3	6.90	115.1	30	35	
28 Black	4.5	448	20.1	5.93	98.8	29	34
	5.0	496	20.7	6.21	103.5	29	33
	5.5	552	21.3	6.52	108.6	29	33
	6.0	600	21.3	6.77	112.8	30	34
	6.5	648	21.6	7.01	116.9	30	35
7.0	696	21.6	7.24	120.7	31	36	

I-31 Ultra High-Speed Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Precip mm/hr	Precip mm/hr
4 Yellow	2.5	248	11.0	0.81	13.6	14	16
	3.0	303	11.3	0.91	15.1	14	16
	3.5	352	11.6	0.99	16.4	15	17
	4.0	400	11.6	1.06	17.6	16	18
	4.5	448	11.6	1.13	18.8	17	19
5.0	496	11.9	1.19	19.9	17	19	
5 White	2.5	248	11.3	0.93	15.5	15	17
	3.0	303	11.6	1.04	17.3	16	18
	3.5	352	11.9	1.13	18.9	16	18
	4.0	400	12.2	1.22	20.3	16	19
	4.5	448	12.2	1.30	21.6	17	20
5.0	496	12.5	1.38	22.9	18	20	
7 Orange*	2.5	248	11.9	1.32	22.0	19	22
	3.0	303	12.2	1.46	24.3	20	23
	3.5	352	12.5	1.57	26.2	20	23
	4.0	400	12.8	1.68	27.9	20	24
	4.5	448	13.1	1.78	29.6	21	24
5.0	496	13.4	1.87	31.1	21	24	
8 Lt. Brown	2.5	248	12.5	1.54	25.7	20	23
	3.0	303	12.8	1.72	28.6	21	24
	3.5	352	13.1	1.86	31.0	22	25
	4.0	400	13.4	2.00	33.3	22	26
	4.5	448	13.4	2.13	35.4	24	27
5.0	496	13.7	2.25	37.5	24	28	
10 Lt. Green*	3.0	303	13.7	2.15	35.8	23	26
	3.5	352	14.0	2.32	38.6	24	27
	4.0	400	14.3	2.48	41.3	24	28
	4.5	448	14.6	2.63	43.9	25	28
	5.0	496	14.9	2.78	46.3	25	29
5.5	552	15.2	2.94	48.9	25	29	
13 Lt. Blue	3.0	303	14.3	2.38	39.6	23	27
	3.5	352	14.6	2.57	42.8	24	28
	4.0	400	14.9	2.75	45.7	25	28
	4.5	448	15.2	2.91	48.5	25	29
	5.0	496	15.5	3.07	51.2	25	29
5.5	552	15.5	3.24	54.0	27	31	
15 Gray*	3.0	303	14.6	2.86	47.7	27	31
	3.5	352	14.9	3.05	50.8	27	32
	4.0	400	15.2	3.22	53.7	28	32
	4.5	448	15.5	3.38	56.3	28	32
	5.0	496	16.2	3.53	58.8	27	31
5.5	552	16.5	3.69	61.5	27	31	
18 Red	3.0	303	14.9	3.08	51.4	28	32
	3.5	352	15.2	3.31	55.2	29	33
	4.0	400	15.5	3.52	58.7	29	34
	4.5	448	16.2	3.72	62.0	29	33
	5.0	496	16.8	3.91	65.2	28	32
5.5	552	17.4	4.11	68.5	27	31	
20 Dk. Brown*	4.0	400	16.2	3.97	66.2	30	35
	4.5	448	16.5	4.20	70.1	31	36
	5.0	496	17.1	4.42	73.7	30	35
	5.5	552	17.7	4.66	77.7	30	34
	6.0	600	17.7	4.86	81.0	31	36
6.5	648	18.0	5.05	84.2	31	36	
23 Dk. Green	4.0	400	17.1	4.88	81.3	33	39
	4.5	448	17.4	5.18	86.3	34	40
	5.0	496	17.7	5.47	91.1	35	40
	5.5	552	18.3	5.78	96.3	35	40
	6.0	600	18.3	6.04	100.6	36	42
6.5	648	18.6	6.29	104.8	36	42	
25 Dk. Blue*	4.0	400	17.7	5.23	87.1	33	39
	4.5	448	18.3	5.58	93.1	33	39
	5.0	496	18.9	5.92	98.7	33	38
	5.5	552	19.5	6.29	104.9	33	38
	6.0	600	19.8	6.60	110.0	34	39
6.5	648	20.1	6.90	115.1	34	39	
28 Black	4.5	448	18.0	5.93	98.8	37	42
	5.0	496	18.3	6.21	103.5	37	43
	5.5	552	18.9	6.52	108.6	36	42
	6.0	600	19.5	6.77	112.8	36	41
	6.5	648	19.8	7.01	116.9	36	41
7.0	696	20.4	7.24	120.7	35	40	

* 5 standard nozzles included with each sprinkler.
Note: All precipitation rates are calculated for 180-degree operation.
 For the precipitation rate for a 360-degree sprinkler, divide by 2.

SPECIFICATIONBUILDER

MODEL	FEATURES	OPTIONS
I-25-04 = 4" Pop-up I-25-06 = 6" Pop-up	XX, XX-R, SS, SS-R SS-HS, SS-HS-R	04-28 = Factory installed nozzle number B = BSP Inlet
▶ I-25-06	▶ SS-R	▶ 25
EXAMPLE ▶ I-25-06 - SS-R - 25		
KEY TO FEATURES: XX = Adjustable arc, 50-360 degrees, plastic riser, with Check Valve XX-R = Adjustable arc, 50-360 degrees, plastic riser, with Check Valve and reclaimed water ID SS = Adjustable arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve SS-HS = Adjustable arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID SS-R = Adjustable arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID SS-HS-R = High Speed, ADJ arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID		