

I-40 Ultra

Hunter®



Immer im Spiel: der I-40 Ultra-Hochleistungsregner

Der I-40 Ultra ist die erste Wahl für Sportanlagen auf der ganzen Welt. Ideal für Parks und große Außenanlagen. Ein leistungsstarker Getrieberegner für kommerzielle Anlagen, der mit hoher Präzision Wurfweiten von bis zu 21,3 m erreicht. In Stadien, auf Trainingsplätzen und anderen Sportflächen ist diese Regnergruppe unschlagbar. Außerdem ist die ästhetische und robuste Qualität von Edelstahl eine Klasse für sich. Sieht gut aus und hält ewig. Mit dem I-40 Ultra bekommen Sie Bestleistungen, hervorragende Bewässerung und ausgezeichnete Ergebnisse.



EDELSTAHL STEIGT AN DIE SPITZE

Warum Edelstahl? Nichts ist besser. Ganz gleich, ob Sie mit schwierigen Bodenbedingungen, starken Belastungen oder Vandalismusgefahr zu tun haben. Edelstahlaufsteiger sind serienmäßig bei den Getrieberegner I-60 und I-40 Ultra sowie optional bei I-35 Sierra, I-25 Ultra und I-20 Ultra. Hunter-Getrieberegner mit Edelstahlaufsteiger sind eine leistungsfähige und dauerhafte Kombination.



GEGENÜBERLIEGENDE DÜSEN FÜR ALLE SEITEN

Der I-40-ON verfügt über alle Eigenschaften unserer I-40-Modelle, erreicht aber darüber hinaus mit seinen gegenüberliegenden Düsen eine noch bessere Wasserverteilung. Die am Regnerkopf gegenüberliegenden Haupt- und Nebendüsen verteilen das Wasser in entgegengesetzter Richtung. Dadurch erreichen Sie eine ausgezeichnete Mittel- und Nahbereichbewässerung.



PROTECH™-SICHERHEITSSYSTEM BIETET BESTEN SCHUTZ

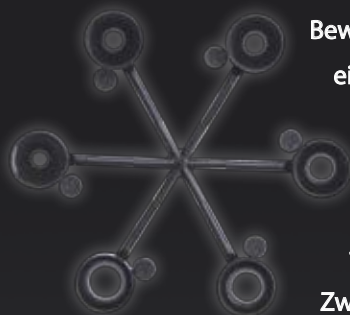
Mit dem ProTech™-Sicherheitssystem wird der hervorstehende Teil der strapazierfähigen Gummiabdeckung so gering wie möglich gehalten, sodass die Auftrittswahrscheinlichkeit bei Sportlern ebenso wie bei Kindern möglichst gering ist. Der Gummirand um die Abdeckung herum beugt Verletzungen vor, die durch Metall- oder Hartplastikteile entstehen könnten. Die Oberseite unserer ergonomisch gestalteten Getrieberegner I-41, I-35 Sierra und I-31 Plus sind flexibel und so gestaltet, dass die Verletzungsgefahr maximal reduziert wurde.

INDIVIDUELLE
NIEDERSCHLAGSGLEICHMÄSSIGKEIT
UND NAHBEREICHSABDECKUNG

Hier bekommen Sie die gewünschte
Berechnungsgleichmäßigkeit und
Nahabdeckung.

DAS DREIFACHDÜSENSYSTEM DECKT DREI
GRUNDFUNKTIONEN AB.

Das I-40-Dreifach-Düsenystem mit
erhöhter Windbeständigkeit sorgt für
absolut gleichmäßige Wasserverteilung.
Sechs austauschbare Hauptstromdüsen
gewährleisten eine



Bewässerung bis zu
einer Reichweite
von 21,3 m.
Zusätzlich
sichern zwei
fix eingebaute
Zweitdüsen die
sorgfältige Mittel-

Bewährtes und geprüftes
wassergeschmiertes
Zahnradsystem.



Brauchwasser-Option verfügbar.



Leichte Sektoreinstellung (50° - 1360°)

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.

Hauptdüsenystem mit sechs
austauschbaren Düsen mit durchgängigen
Wurfweiten von 13,7 m bis 21,3 m.

Zweitdüsen bieten ausgezeichnete Mittel-
und Nahbereichsabdeckung.

Ständig verbessertes wassergeschmiertes
Getriebe:
Qualität, die der Zeit standhält.

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

Ultra

Diagramme und technische Daten

I-40 Ultra Nozzle Performance Data – Metric							
Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bars	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
40	2.5	248	12.2	1.52	25.4	20	24
	3.0	303	12.5	1.68	28.0	21	25
	3.5	352	12.8	1.80	30.0	22	25
	4.0	400	12.8	1.92	32.0	23	27
	4.5	448	13.1	2.03	33.8	24	27
41	3.0	303	13.1	2.16	36.0	25	29
	3.5	352	13.4	2.33	38.9	26	30
	4.0	400	13.4	2.49	41.5	28	32
	4.5	448	13.4	2.64	44.1	29	34
	5.0	496	13.7	2.79	46.5	30	34
42	3.0	303	13.7	2.37	39.4	25	29
	3.5	352	14.0	2.54	42.4	26	30
	4.0	400	14.3	2.71	45.2	26	30
	4.5	448	14.6	2.87	47.8	27	31
	5.0	496	14.9	3.01	50.2	27	31
43	3.0	303	14.9	2.87	47.9	26	30
	3.5	352	15.5	3.11	51.8	26	30
	4.0	400	15.8	3.33	55.6	27	31
	4.5	448	15.8	3.55	59.1	28	33
	5.0	496	15.8	3.75	62.4	30	34
44	4.0	400	17.7	4.47	74.4	29	33
	4.5	448	17.7	4.75	79.1	30	35
	5.0	496	17.7	5.02	83.6	32	37
	5.5	552	18.3	5.31	88.5	32	37
	6.0	600	18.3	5.56	92.6	33	38
45	4.0	400	18.3	5.07	84.4	30	35
	4.5	448	18.6	5.38	89.7	31	36
	5.0	496	18.9	5.68	94.7	32	37
	5.5	552	19.5	6.01	100.2	32	36
	6.0	600	19.8	6.28	104.7	32	37
6.5	648	19.8	6.55	109.1	33	39	

I-40 Ultra High Speed Nozzle Performance Data – Metric							
Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bars	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
40	2.5	248	12.2	1.52	25.4	20	24
	3.0	303	12.5	1.68	28.0	21	25
	3.5	352	12.8	1.80	30.0	22	25
	4.0	400	12.8	1.92	32.0	23	27
	4.5	448	13.1	2.03	33.8	24	27
41	3.0	303	13.1	2.16	36.0	25	29
	3.5	352	13.4	2.33	38.9	26	30
	4.0	400	13.4	2.49	41.5	28	32
	4.5	448	13.4	2.64	44.1	29	34
	5.0	496	13.7	2.79	46.5	30	34
42	3.0	303	13.7	2.37	39.4	25	29
	3.5	352	14.0	2.54	42.4	26	30
	4.0	400	14.3	2.71	45.2	26	30
	4.5	448	14.6	2.87	47.8	27	31
	5.0	496	14.9	3.01	50.2	27	31
43	3.0	303	14.9	2.87	47.9	26	30
	3.5	352	15.5	3.11	51.8	26	30
	4.0	400	15.8	3.33	55.6	27	31
	4.5	448	15.8	3.55	59.1	28	33
	5.0	496	15.8	3.75	62.4	30	34
44	4.0	400	17.7	4.47	74.4	29	33
	4.5	448	17.7	4.75	79.1	30	35
	5.0	496	17.7	5.02	83.6	32	37
	5.5	552	18.3	5.31	88.5	32	37
	6.0	600	18.3	5.56	92.6	33	38
45	4.0	400	18.3	5.07	84.4	30	35
	4.5	448	18.6	5.38	89.7	31	36
	5.0	496	18.9	5.68	94.7	32	37
	5.5	552	19.5	6.01	100.2	32	36
	6.0	600	19.8	6.28	104.7	32	37
6.5	648	19.8	6.55	109.1	33	39	

I-40 Ultra Dual Opposing Nozzle Performance Data – Metric							
Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bars	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
15 Gray	3.0	303	15.2	2.75	45.8	12	14
	3.5	352	15.8	2.91	48.5	12	13
	4.0	400	16.2	3.06	51.0	12	14
	4.5	448	16.8	3.20	53.3	11	13
	5.0	496	17.1	3.32	55.4	11	13
18 Red	3.0	303	17.4	3.46	57.7	11	13
	3.5	352	17.7	3.15	52.5	10	11
	4.0	400	18.0	3.38	56.4	10	12
	4.5	448	18.0	3.61	60.1	11	13
	5.0	496	18.3	3.82	63.7	11	13
20 Dk. Brown	3.0	303	18.9	4.05	67.5	11	13
	4.0	400	18.9	4.26	71.1	12	14
	4.5	448	19.2	4.54	75.6	12	14
	5.0	496	19.5	4.80	80.0	13	15
	5.5	552	20.1	5.08	84.7	13	15
23 Dk. Green	6.0	600	19.8	5.32	88.7	14	16
	6.5	648	20.1	5.55	92.5	14	16
	4.0	400	19.5	4.55	75.8	12	14
	4.5	448	19.8	4.85	80.8	12	14
	5.0	496	20.1	5.14	85.6	13	15
25 Dk. Blue*	5.5	552	20.4	5.45	90.8	13	15
	6.0	600	20.7	5.71	95.1	13	15
	6.5	648	20.7	5.96	99.4	14	16
	4.0	400	20.1	4.92	82.1	12	14
	4.5	448	20.4	5.23	87.2	13	14
28 Black	5.0	496	20.7	5.52	92.0	13	15
	5.5	552	21.0	5.84	97.3	13	15
	6.0	600	21.3	6.10	101.7	13	15
	6.5	648	21.3	6.36	106.0	14	16
	4.5	448	21.0	6.38	106.4	14	17
	5.0	496	21.3	6.68	111.3	15	17
	5.5	552	21.9	7.00	116.7	15	17
	6.0	600	22.3	7.27	121.1	15	17
	6.5	648	22.6	7.52	125.3	15	17
	7.0	696	23.2	7.76	129.4	14	17

* Factory-installed nozzle

Note: All precipitation rates calculated for 360 degree operation.

SPECIFICATIONBUILDER

MODEL	FEATURES	OPTIONS
I-40-04 = 4" Pop-up I-40-06 = 6" Pop-up	SS, SS-R SS-HS, SS-HS-R SS-ON, SS-ON-R	40-45 = Factory installed nozzle number 15-28 = Factory installed nozzle number (Models SS-ON & SS-ON-R only) B = BSP Inlet
▶ I-40-06	▶ SS-R	▶ 44

EXAMPLE ▶ I-40-06 - SS-R - 44

KEY TO FEATURES:

SS = Adjustable arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve

SS-R = Adjustable arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID

SS-HS = High Speed, ADJ arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve

SS-HS-R = High Speed, ADJ arc, 50-360 degrees, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID

SS-ON = Full-circle, with dual opposing nozzles, stainless riser, with Check Valve

SS-ON-R = Full-circle, with dual opposing nozzles, stainless riser, with Check Valve and reclaimed water ID