

I-40

I-40 rotoru büyük çim saha projeleri için onu en iyi seçenek haline getiren bir dizi gelişmiş özellikler listesine sahiptir.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- Patentli otomatik açılı hafızası özelliği, vandallar tarafından değiştirilmiş bile olsa, taretini orijinal açısına geri döndürür; 50° ile 360° arasında ayarlanabilir açı
- Aşınmayan dişli mekanizması, rotor hareket yönünün tersine çevrildiğinde bile rotoru hasarlardan korur
- Peyzaj alanları arasında esneklik sağlamak ve stok adetini düşürmek için tek bir modelde kısmi ve tam daire
- Renk kodlu nozullar sahada tanımlamayı kolaylaştırır
- Tam daire dönüş uygulamalarında eşit sulama için karşıt nozul modeli mevcuttur (I-40-ON modeli)
- Drenaj çek valfi, düşük başlık drenajını önler (4,5 m'ye kadar yüksekliğe kadar)



Çalışma Teknik Özellikleri

- Nozul seçenekleri: 12
- Atış mesafesi I-40: 13,1 - 21,3 m
- Atış mesafesi I-40-ON: 15,2 - 23,2 m
- I-40 Debisi: 1,63 ile 6,84 m³/sa.; 27,2 ila 114,1 l/dk.
- I-40-ON Debisi: 2,75 ile 7,76 m³/sa.; 45,8 ila 129,4 l/dk.
- Önerilen basınç aralığı: 2,5 ila 7,0 bar; 250 ila 700 kPa
- Çalışma basıncı aralığı: 2,5 ila 7,0 bar; 250 ila 700 kPa
- Yağmurlama oranları: yaklaşık 15 mm/sa
- Nozul atış yörüngesi: Standart = 25°
- Garanti süresi: 5 yıl

Fabrika Montajlı Opsiyonlar

- Arıtılmış Su Ayırt Etme Kapağı
- Yüksek hızlı rotasyon

Kullanıcı Montajlı Opsiyonlar

- HSJ-1, 1" (25 mm) PVC Swing Joint ile üretilmiştir.

I-40 NOZUL PERFORMANS VERİLERİ

Nozul	Basınç		Atış Mesafesi	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa	m	m³/sa	l/dk	■	▲
8 ° (40) Açık Kahve	2,5	250	13,1	1,63	27,2	19	22
	3,0	300	13,4	1,80	30,0	20	23
	3,5	350	13,7	1,94	32,3	21	24
	4,0	400	14,0	2,06	34,4	21	24
	4,5	450	14,0	2,18	36,3	22	26
	5,0	500	14,3	2,29	38,2	22	26
	5,5	550	14,6	2,41	40,2	23	26
10 ° (41) Açık Yeşil	3,0	300	14,6	2,20	36,6	21	24
	3,5	350	14,9	2,37	39,4	21	24
	4,0	400	15,2	2,52	42,0	22	25
	4,5	450	15,5	2,67	44,5	22	25
	5,0	500	15,5	2,81	46,8	23	27
	5,5	550	15,8	2,96	49,3	24	27
	6,0	600	16,2	3,08	51,4	24	27
13 ° (42) Açık Mavi	3,0	300	14,9	2,36	39,4	21	24
	3,5	350	15,2	2,55	42,6	22	25
	4,0	400	15,5	2,73	45,5	23	26
	4,5	450	15,5	2,90	48,3	24	28
	5,0	500	15,8	3,06	51,0	24	28
	5,5	550	16,2	3,23	53,9	25	29
	6,0	600	16,5	3,38	56,3	25	29
15 ° (43) Gri	3,0	300	16,2	2,93	48,8	22	26
	3,5	350	16,5	3,19	53,2	24	27
	4,0	400	16,8	3,44	57,3	24	28
	4,5	450	17,1	3,67	61,2	25	29
	5,0	500	17,4	3,89	64,9	26	30
	5,5	550	18,0	4,14	68,9	26	30
	6,0	600	18,3	4,34	72,4	26	30
	6,2	650	18,3	4,43	73,8	26	31
23 ° (44) Koyu Yeşil	3,5	350	18,6	4,48	74,6	26	30
	4,0	400	18,9	4,76	79,4	27	31
	4,5	450	19,2	5,03	83,9	27	32
	5,0	500	19,5	5,29	88,1	28	32
	5,5	550	19,8	5,56	92,7	28	33
	6,0	600	20,1	5,79	96,5	29	33
	6,2	620	20,1	5,89	98,1	29	34
	6,5	650	20,1	6,01	100,2	30	34
	6,9	690	20,4	6,19	103,2	30	34
25 ° (45) Koyu Mavi	3,5	350	19,8	4,98	83,0	25	29
	4,0	400	20,1	5,33	88,7	26	30
	4,5	450	20,4	5,65	94,2	27	31
	5,0	500	20,7	5,96	99,3	28	32
	5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33

6,0	600	21,0	6,57	109,6	30	34
6,2	620	21,0	6,69	111,5	30	35
6,5	650	21,3	6,84	114,1	30	35
6,9	690	21,3	7,07	117,8	31	36

Not: Tüm yağmurlama hızları 180 derece çalıştırma için hesaplanmıştır.

I-40 YÜKSEK HIZLI NOZUL PERFORMANS VERİLERİ

Nozul	Basınç		Atış Mesafesi	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa	m	m³/sa	l/dk	■	▲
8 ° (40) Açık Kahve	2,5	250	12,2	1,63	27,2	22	25
	3,0	300	12,5	1,80	30,0	23	27
	3,5	350	12,8	1,94	32,3	24	27
	4,0	400	12,8	2,06	34,4	25	29
	4,5	450	13,1	2,18	36,3	25	29
	5,0	500	13,4	2,29	38,2	25	29
	5,5	550	13,4	2,41	40,2	27	31
10 ° (41) Açık Yeşil	3,0	300	13,4	2,20	36,6	24	28
	3,5	350	13,7	2,37	39,4	25	29
	4,0	400	14,0	2,52	42,0	26	30
	4,5	450	14,0	2,67	44,5	27	31
	5,0	500	14,3	2,81	46,8	27	32
	5,5	550	14,6	2,96	49,3	28	32
	6,0	600	14,6	3,08	51,4	29	33
13 ° (42) Açık Mavi	3,0	300	13,7	2,36	39,4	25	29
	3,5	350	14,0	2,55	42,6	26	30
	4,0	400	14,3	2,73	45,5	27	31
	4,5	450	14,3	2,90	48,3	28	33
	5,0	500	14,6	3,06	51,0	29	33
	5,5	550	14,9	3,23	53,9	29	33
	6,0	600	14,9	3,38	56,3	30	35
15 ° (43) Gri	3,0	300	15,2	2,93	48,8	25	29
	3,5	350	15,5	3,19	53,2	26	30
	4,0	400	15,8	3,44	57,3	27	32
	4,5	450	15,8	3,67	61,2	29	34
	5,0	500	16,2	3,89	64,9	30	34
	5,5	550	16,5	4,14	68,9	31	35
	6,0	600	16,5	4,34	72,4	32	37
	6,2	620	16,5	4,43	73,8	33	38
23 ° (44) Koyu Yeşil	3,5	350	16,8	4,48	74,6	32	37
	4,0	400	17,4	4,76	79,4	32	36
	4,5	450	17,7	5,03	83,9	32	37
	5,0	500	17,7	5,29	88,1	34	39
	5,5	550	18,0	5,56	92,7	34	40
	6,0	600	18,3	5,79	96,5	35	40
	6,2	620	18,6	5,89	98,1	34	39
	6,5	650	18,6	6,01	100,2	35	40
	6,9	690	18,6	6,19	103,2	36	41
25 ° (45) Koyu Mavi	3,5	350	17,4	4,98	83,0	33	38
	4,0	400	18,0	5,33	88,7	33	38
	4,5	450	18,3	5,65	94,2	34	39
	5,0	500	18,6	5,96	99,3	34	40
	5,5	550	18,9	6,29	104,9	35	41

I-40 DUAL KARŞIT NOZUL PERFORMANS VERİLERİ

Nozul	Basınç		Atış Mesafesi	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa	m	m³/sa	l/dk	■	▲
15 ° Gri	3,0	300	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	350	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	400	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	450	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	500	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	550	17,4	3,46	57,7	11	13
	6,0	600	17,7	3,58	59,6	11	13
	6,2	620	17,7	3,62	60,4	12	13
18 ° Kırmızı	3,0	300	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	350	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	400	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	450	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	500	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	550	18,9	4,05	67,5	11	13
	6,0	600	19,2	4,25	70,8	12	13
	6,2	620	19,2	4,33	72,1	12	14
	6,5	650	19,5	4,43	73,9	12	13
20 ° Koyu Kahve	3,5	350	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	400	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	450	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	500	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	550	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	600	19,8	5,32	88,7	14	16
	6,2	620	19,8	5,42	90,4	14	16
	6,5	650	20,1	5,55	92,5	14	16
	6,9	690	20,1	5,74	95,7	14	16
23 ° Koyu Yeşil	3,5	350	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	400	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	450	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	500	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	550	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	600	20,7	5,71	95,1	13	15
	6,2	620	20,7	5,82	97,0	14	16
	6,5	650	20,7	5,96	99,4	14	16
	6,9	690	21,0	6,17	102,9	14	16
25 ° Koyu Mavi	3,5	350	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	400	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	450	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	500	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	550	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	600	21,3	6,10	101,7	13	15
	6,2	620	21,3	6,22	103,6	14	16
	6,5	650	21,3	6,36	106,0	14	16

6,9	690	21,6	6,57	109,5	14	16	
28 ° Siyah	3,5	350	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	400	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	450	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	500	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	550	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	600	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,2	620	22,3	7,38	122,9	15	17
	6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17
	6,9	690	23,2	7,73	128,8	14	17
	Not: Tüm yağmurlama hızları 360 derece çalıştırma için hesaplanmıştır.						

I-40 YÜKSEK HIZLI ÇİFT KARŞIT NOZULPERFORMANS VERİLERİ

Nozul	Basınç		Atış mesafesi	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa	PZT	m³/sa	l/dk	■	▲
15 ° Gri	3,0	300	13,7	2,75	45,8	15	17
	3,5	350	14,0	2,91	48,5	15	17
	4,0	400	14,3	3,06	51,0	15	17
	4,5	450	14,6	3,20	53,3	15	17
	5,0	500	14,9	3,32	55,4	15	17
	5,5	550	15,2	3,46	57,7	15	17
18 ° Kırmızı	3,0	300	14,6	2,90	48,3	14	16
	3,5	350	14,9	3,15	52,5	14	16
	4,0	400	15,2	3,38	56,4	15	17
	4,5	450	15,4	3,61	60,1	15	18
	5,0	500	15,6	3,82	63,7	16	18
	5,5	550	15,8	4,05	67,5	16	19
20 ° Koyu Kahverengi	4,0	400	15,8	4,27	71,1	17	20
	4,5	450	16,0	4,54	75,6	18	20
	5,0	500	16,2	4,80	80,0	18	21
	5,5	550	16,4	5,08	84,7	19	22
	6,0	600	16,6	5,32	88,7	19	22
	6,5	650	16,9	5,55	92,5	19	22
23 ° Koyu Yeşil	4,0	400	16,5	4,55	75,8	17	19
	4,5	450	16,7	4,85	80,8	17	20
	5,0	500	16,9	5,14	85,6	18	21
	5,5	550	17,1	5,45	90,8	19	22
	6,0	600	17,3	5,71	95,1	19	22
	6,5	650	17,6	5,96	99,4	19	22
25 ° Koyu Mavi	4,0	400	16,8	4,93	82,1	18	20
	4,5	450	17,0	5,23	87,2	18	21
	5,0	500	17,2	5,52	92,0	19	22
	5,5	550	17,4	5,84	97,3	19	22
	6,0	600	17,6	6,10	101,7	20	23
	6,5	650	17,9	6,36	106,0	20	23
28 ° Siyah	4,5	450	17,5	6,38	106,4	21	24
	5,0	500	17,7	6,68	111,3	21	25
	5,5	550	18,0	7,00	116,7	22	25
	6,0	600	18,1	7,27	121,1	22	26
	6,5	650	18,4	7,52	125,3	22	26
	7,0	696	18,7	7,76	129,4	22	26

Not:

Tüm yağmurlama oranları, 180° derecelik çalışma için hesaplanmıştır.

360° sprinklerin yağmurlama hızı için 2'ye bölün.

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/tr/irrigation-product/rotorlar/i-40>
020326