

I-90

Atış mesafesi: **22,3 to 31,4 m**
Debi: **6,7 ila 19,04 m³/sa; 111,7 ila 317,2 l/dk**

Sağlam I-90 rotor, büyük parklardaki, açık alanlardaki ve spor alanlarındaki uzun mesafeli doğal çim uygulamaları için üretilmiştir.

ÖNEMLİ AVANTAJLAR

- PressurePort™ teknolojisi, öne bakan üçlü nozullar (I-90), karşıt üçlü nozullar ile (I-90-ON) kısmi ve tam daire uygulamalarında olağanüstü nozul homojenliği oluşturur
- Tek bir modelde kısmi ve tam daire esnek kurulum seçenekleri sunar ve daha az stok tutmanıza yardımcı olur (I-90)
- Drenaj çekvalfi düşük başlık drenajını önler (2 metre yüksekliğe kadar)

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- I-90 nozul seçenekleri: 8
- Atış mesafesi I-90 ADV: 20,1 - 29,6 m
- Atış Mesafesi I-90 36V: 22,3 - 31,4 m
- Debi I-90 ADV: 6,7 - 19,04 m³/sa; 111,7
- Debi I-90 36V: 6,93 - 18,92 m³/sa; 115,5 - 315,3 l/dak
- Önerilen basınç aralığı: 5,5 - 8,3 bar
- Çalışma basıncı aralığı: 5,5 - 8,3 bar
- Yağmurlama oranı: Yaklaşık 19 mm/sa
- Garanti süresi: 5 yıl

FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

- Arıtılmış Su Ayırt Etme Kapağı

KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- Kauçuk Kapak Kiti #234201
- Çim Kapak Kiti #467955
- HSJ, PVC 1½" (40 mm) swing joint ile üretilmiştir.



I-90
Toplam yükseklik: ADV/36V: 28 cm
Pop-up yüksekliği: 8 cm
Çıkış çapı: 9 cm
Giriş çapı: 1½" (40 mm) BSP



Çim Kapı Kiti
P/N 467955



Kauçuk Kapak Kitleri
I90-ADV: P/N 234200
I90-36V: P/N 234201



I-90 Arıtılmış Su Ayırt Etme Kapağı
Tüm modellerde fabrikada montajlı bir opsiyon olarak bulunur

I-90 - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Standart Özellikler	3 Özellik Seçenekleri	4 Nozul Seçenekleri
I-90 = 8 cm pop-up	Plastik yükseltici, çekvalf ve 8 standart atış yörüngeli nozul	ADV = Ayarlanabilir aç ARV = Ayarlanabilir aç ve arıtılmış su ayırt etme kapağı 36V = Tam-daire, karşıt nozullar 3RV = Tam daire, karşıt nozullar ve arıtılmış su ayırt etme kapağı B = BSP giriş dişlileri	#25 ila #73 = Fabrikada monte edilen nozul numaraları

Örnekler:

I-90-ADV-B = 8 cm pop-up, ayarlanabilir aç, BSP giriş dişlileriyle

I-90-36V-B-43 = 8 cm pop-up, tam daire, karşıt nozullar, BSP giriş dişlileriyle ve 43 numaralı nozul

I-90-3RV-B-63 = 8 cm pop-up, tam daire karşıt nozullar, arıtılmış su ayırt etme kapağı, BSP giriş dişlileriyle ve 63 numaralı nozul

I-90-ADV NOZUL PERFORMANS VERİSİ							
Nozul	Basınç		Atış mesafesi PZT	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa		m ³ /sa	l/dk	■	▲
25 Açık Mavi	5,5	550	20,1	6,70	111,7	33,1	38,2
	6.0	600	20,4	7,16	119,2	34,3	39,6
	7.0	700	20,7	7,54	125,7	35,1	40,5
	7,5	750	21,0	8,09	134,8	36,6	42,2
33 Gri	5,5	550	20,7	8,22	137,0	38,3	44,2
	6.0	600	21,0	8,68	144,6	39,2	45,3
	7.0	700	21,3	9,18	152,9	40,3	46,6
	7,5	750	21,6	9,68	161,3	41,3	47,7
38 Kırmızı	5,5	550	21,9	9,22	153,7	38,3	44,2
	6.0	600	22,3	9,77	162,8	39,5	45,6
	7.0	700	22,9	10,31	171,9	39,5	45,6
	7,5	750	23,2	10,81	180,2	40,3	46,5
43 Koyu Kahverengi	5,5	550	22,6	10,47	174,5	41,2	47,5
	6.0	600	22,6	11,02	183,6	43,3	50,0
	7.0	700	22,9	11,52	191,9	44,1	50,9
	7,5	750	23,5	12,13	202,1	44,0	50,9
48 Koyu Yeşil	5,5	550	23,5	11,40	190,0	41,4	47,8
	6.0	600	24,1	11,95	199,1	41,2	47,6
	7.0	700	24,7	12,52	208,6	41,1	47,4
	7,5	750	25,0	13,06	217,7	41,8	48,3
53 Koyu Mavi*	5,5	550	24,7	12,47	207,8	40,9	47,2
	6.0	600	25,6	12,99	216,5	39,6	45,8
	7.0	700	26,2	13,52	225,2	39,3	45,4
	7,5	750	26,5	14,11	235,1	40,1	46,3
63 Siyah	8.0	800	26,8	14,63	243,8	40,7	47,0
	5,5	550	26,2	14,15	235,8	41,2	47,6
	6.0	600	26,8	14,88	247,9	41,4	47,8
	7.0	700	27,4	15,67	261,2	41,7	48,1
73 Turuncu	7,5	750	27,7	16,33	272,2	42,5	49,0
	8.0	800	28,0	16,97	282,8	43,2	49,8
	5,5	550	27,1	16,51	275,2	44,9	51,8
	6.0	600	27,7	17,13	285,4	44,5	51,4
73 Turuncu	7.0	700	28,3	17,74	295,6	44,2	51,0
	7,5	750	29,0	18,38	306,2	43,8	50,6
	8.0	800	29,6	19,04	317,2	43,5	50,3

* Fabrika montajlı nozul

Notlar:

180° işlemine yönelik olarak ADV modelleri için yağmurlama oranları hesaplandı. 360° işlemine yönelik olarak 36 V modelleri için yağmurlama oranları hesaplandı. Tüm üçgen oranları eşkenardır. ASAE standardına uygundur.

I-90-36V NOZUL PERFORMANS VERİSİ							
Nozul	Basınç		Atış mesafesi PZT	Debi		Yağmurlama mm/sa	
	bar	kPa		m ³ /sa	l/dk	■	▲
25 Açık Mavi	5,5	550	22,3	6,93	115,5	14,0	16,2
	6.0	600	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	7.0	700	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,5	750	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
33 Gri	5,5	550	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6.0	600	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	7.0	700	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,5	750	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
38 Kırmızı	5,5	550	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6.0	600	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	7.0	700	25,3	10,29	171,5	16,1	18,6
	7,5	750	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
43 Koyu Kahverengi	5,5	550	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6.0	600	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	7.0	700	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,5	750	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
48 Koyu Yeşil	5,5	550	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6.0	600	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	7.0	700	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,5	750	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
53 Koyu Mavi*	5,5	550	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6.0	600	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	7.0	700	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,5	750	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
63 Siyah	8.0	800	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
	5,5	550	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1
	6.0	600	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
	7.0	700	29,3	15,76	262,7	18,4	21,3
73 Turuncu	7,5	750	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8.0	800	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
	5,5	550	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
	6.0	600	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
73 Turuncu	7.0	700	30,2	17,67	294,5	19,4	22,4
	7,5	750	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8.0	800	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2



I-90

