

Rain Bird® 752 시리즈

전회전/각도조절 골프 로터

사양

반경:

- 19' ~ 84' (5.8m ~ 25.6m)

유량:

- 6.7 ~ 47gpm (0.42 ~ 2.97 l/s);
(1.51 ~ 10.68m³/h)

살수각도:

- 전회전 360°, 30° ~ 345° 조정 가능

모델:

- E: 전기
- IC: 통합 제어
- B: Block with Seal-A-Matic™ 장치

최대 유입구 압력:

- 모델 E 및 IC: 150psi (10.3bars)
- 모델 B: 100psi (6.9bars)

압력 조정 범위:

- 모델 E, IC: 60 ~ 100psi (4.1 ~ 6.9bars)

공장 압력 설정:

- 70 및 80psi (4.8 및 5.5bar)
E 및 IC 모델 적용

치수:

- **몸체 높이:**
 - 모델 E, IC: 12.0" (30.5cm)
 - 모델 B: 9.6" (24.5cm)
- **중간 노즐까지의 팝업 높이:** 2.6" (6.6cm)
- **상단 지름:**
 - 모델 E, IC: 6.25" (15.9cm)
 - 모델 B: 4.25" (10.8cm)

빠른 조정 기술

나사를 돌려 살수각도를 쉽게 조절할 수 있습니다. MemoryArc® 기능은 두 개의 각도조절 살수각도 설정들로 구성되어 몇 초안에 전회전과 각도조절 조작을 전환할 수 있도록 합니다.



1단계: 로터의 주 살수각도를 설정합니다.



2단계: 전회전 작동으로 설정하려면 전회전/각도조절 조정 나사를 전회전 방향으로 돌립니다.



3단계: 살수각 A나 B 설정으로 로터를 돌린 후 각도조절을 설정합니다. 전회전에서 각도조절로 전환할 때 살수각도를 별도로 리셋할 필요가 없습니다.



노즐 각도:

- 표준: 25°
- #18 노즐: 15°
- 내풍성: 12°
- 낮은 각도: 15°

유입구 나사산:

- 모델 E, IC: 1.25" (32mm) ACME 암나사
- 모델 B: 1" (25mm) ACME 암나사

홀드백:

- 블록: 17' (5.2m) 고도

회전 시간:

- ≤ 90초 이내 180° 회전;
평균 80초

최대 스트림 높이:

- 표준: 17' (5.2m)
- 내풍성: 10' (3.1m)
- 낮은 각도: 12' (3.7m)

솔레노이드:

- 24 VAC 솔레노이드 전원 요구 사항:
0.41 amp 유입 전류 (9.8VA);
60 Hz: 0.25amp 유지 전류 (6.0VA);
50 Hz: 0.32amp 유지 전류 (7.7VA)

서지 저항력:

- 전기 모델의 25kV 표준

상단 정비형 락 스크린™ 및 교체형 밸브 시트:

- 모델 E, IC

특수 기능:

- 자동 조절 고정자
- 소드 컵 키트 옵션(E 및 IC 만 해당)



지정 방법

A	752	XX	XX	XX
나사산 유형 ACME	모델 752	몸체/ 밸브 E IC B	압력 조절기 70 (4.8) 80 (5.5)	노즐 18, 20, 22, 24, 26, 28, 32, 36, 40, 44, 48, 50

이해를 위한 설명문입니다!

모델 번호는 고객이 80PSI의 케이스 압력에서 #36 노즐로 IC 버전을 주문하면 A752IC8036과 같이 보입니다

성능 데이터(인치)

표준 노즐 하우징이 있는 이중 스프레더™ 노즐

기본 압력 (psi)	50			60			70			80			90			100		
	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)	반경 (ft)	LA (ft)	유량 (gpm)
#18 - 베이지	27	19	6.7	29	19	7.1	30	20	7.7	31	21	8.1	32	23	8.5	34	23	8.8
#20 - 회색	36	31	7.2	37	33	7.7	37	34	8.4	38	35	9.1	39	36	9.5	40	37	10.0
#22 - 빨간색	41	38	8.8	43	40	9.7	44	41	10.2	44	42	10.8	44	42	11.5	44	43	12.0
#24 - 진자주색	46	42	8.3	47	43	8.9	47	44	9.6	48	44	10.2	48	45	10.8	48	46	11.4
#26 - 연두색	50	46	9.5	50	45	10.1	51	47	10.9	51	49	11.6	52	49	12.3	53	50	12.8
#28 - 흰색	54	51	14.9	56	54	16.4	58	56	17.6	58	57	18.8	57	58	20.2	59	57	21.4
#32 - 파란색	62	54	17.1	62	56	19.0	63	59	20.3	63	61	21.8	67	61	22.9	67	61	24.0
#36 - 노란색	64	59	19.5	65	62	21.3	66	64	23.2	68	65	24.7	68	66	26.2	69	68	27.2
#40 - 주황색	63	63	22.3	65	64	24.0	67	66	26.3	68	67	27.9	69	68	29.7	69	68	31.1
#44 - 녹색	--	--	--	67	66	26.9	69	68	28.6	71	70	30.6	71	71	32.5	73	71	34.0
#48 - 검정색	--	--	--	--	--	--	76	70	31.5	76	72	34.0	76	74	35.8	75	75	38.5
#50 - 진한 갈색	--	--	--	--	--	--	79	68	39.4	81	70	41.9	82	73	44.7	84	75	47.0

성능 데이터(미터)

표준 노즐 하우징이 있는 이중 스프레더™ 노즐

기본 압력 (bar)	3.4				4.1				4.8				5.5				6.2				6.9			
	반경 (m)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)	반경 (ft)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)	반경 (ft)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)	반경 (ft)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)	반경 (ft)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)	반경 (ft)	LA (m)	l/s	유량 (m³/h)
#18 - 베이지	8.2	5.8	0.42	1.51	8.8	5.8	0.45	1.62	9.1	6.1	0.49	1.75	9.5	6.4	0.51	1.84	9.8	7.0	0.54	1.93	10.4	7.0	0.55	1.99
#20 - 회색	11.0	9.5	0.45	1.63	11.3	10.1	0.49	1.75	11.3	10.4	0.53	1.92	11.6	10.7	0.57	2.06	11.9	11.0	0.60	2.15	12.2	11.3	0.63	2.27
#22 - 빨간색	12.5	11.6	0.56	2.00	13.1	12.2	0.61	2.19	13.4	12.5	0.64	2.32	13.4	12.8	0.68	2.45	13.4	12.8	0.72	2.60	13.4	13.1	0.76	2.73
#24 - 진자주색	14.0	12.8	0.53	1.89	14.3	13.1	0.56	2.02	14.3	13.4	0.61	2.18	14.6	13.4	0.64	2.31	14.6	13.7	0.68	2.45	14.6	14.0	0.72	2.59
#26 - 연두색	15.2	14.0	0.60	2.16	15.2	13.7	0.64	2.30	15.5	14.3	0.69	2.48	15.5	14.9	0.73	2.64	15.9	14.9	0.78	2.80	16.2	15.2	0.80	2.90
#28 - 흰색	16.5	15.5	0.94	3.38	17.1	16.5	1.03	3.71	17.7	17.1	1.11	3.99	17.7	17.4	1.19	4.27	17.4	17.7	1.27	4.58	18.0	17.4	1.35	4.86
#32 - 파란색	18.9	16.5	1.08	3.88	18.9	17.1	1.20	4.32	19.2	18.0	1.28	4.62	19.2	18.6	1.37	4.94	20.4	18.6	1.44	5.20	20.4	18.6	1.51	5.44
#36 - 노란색	19.5	18.0	1.23	4.44	19.8	18.9	1.35	4.84	20.1	19.5	1.46	5.27	20.7	19.8	1.56	5.61	20.7	20.1	1.65	5.96	21.0	20.7	1.72	6.18
#40 - 주황색	19.2	19.2	1.40	5.06	19.8	19.5	1.51	5.44	20.4	20.1	1.66	5.98	20.7	20.4	1.76	6.34	21.0	20.7	1.87	6.75	21.0	20.7	1.96	7.06
#44 - 녹색	--	--	--	--	20.4	20.1	1.70	6.12	21.0	20.7	1.80	6.49	21.6	21.3	1.93	6.95	21.6	21.6	2.05	7.38	22.3	21.6	2.15	7.73
#48 - 검정색	--	--	--	--	--	--	--	--	23.2	21.3	1.99	7.15	23.2	22.0	2.14	7.71	23.2	22.6	2.26	8.13	22.9	22.9	2.43	8.74
#50 - 진한 갈색	--	--	--	--	--	--	--	--	24.1	20.7	2.48	8.94	24.7	21.3	2.64	9.52	25.0	22.3	2.82	10.16	25.6	22.9	2.97	10.68

Rain Bird Corporation
6991 E. Southpoint Road
Tucson, AZ 85756
전화: (520) 741-6100
팩스: (520) 741-6522

Rain Bird Corporation
970 West Sierra Madre Avenue
Azusa, CA 91702
전화: (626) 812-3400
팩스: (626) 812-3411

Rain Bird International, Inc.
1000 West Sierra Madre Ave.
Azusa, CA 91702
전화: (626) 963-9311
팩스: (626) 852-7343

Rain Bird 기술 지원 서비스
(800) RAINBIRD (1-800-724-6247)
(미국, 캐나다)

Specification Hotline
800-458-3005 (미국 및 캐나다)

The Intelligent Use of Water™
www.rainbird.com