



INFINITY 34/54: Smart Access® 및 듀얼 TruJectory기능과 전회전

INFINITY 34/54는 Toro의 프리미엄 전회전 골프 스프링클러입니다. 이중 분사각 메인 노즐은 25° 표준 각도 위치에서 노즐 성능이 매우 뛰어나며, 15°의 낮은 각도 위치에서는 바람이 부는 환경에서 작동시 훌륭한 성능을 발휘합니다. 일정한 속도의 전회전 구동이 지속적으로 유지되어 관수 작동시 전체 관리 구역에 균일하게 분사할 수 있습니다.

INFINITY 동영상 시청:

youtube.com/ToroCompanyEurope



SMART ACCESS는 상단에서 모든 중요한 구성품에 접근할 수 있으며, 추후 필요한 상황 발생시 확장할 수 있는 공간이 있습니다.

이중 분사 각도: 25° 또는 15°
메인 노즐에 두 가지 상하 분사 각도를 제공합니다. 25도로 설정하면 분사 거리를 극대화할 수 있고, 15도로 설정하면 바람의 영향을 덜 받을 뿐만 아니라 반경을 줄이고 장애물을 피할 수 있습니다.





INFINITY® 시리즈 골프장 로터 INF34/INF54

특징 및 장점 - 이중 분사각 전회전

- ① **업계에서 가장 넓은 노즐 선택 폭**
15.9 - 30.2m의 노즐. 유량과 반경을 쉽게 알 수 있도록 색깔로 구분되어 있고 앞에서부터 돌려 끼울 수 있어서 정비하기가 간편합니다.
- ② **다섯 가지 작동 형식**
 - 기본 솔레노이드
 - Spike Guard™ 솔레노이드
 - 니켈 도금 Spike Guard 솔레노이드
 - DC 래칭 솔레노이드 (DCLS)
 - DCLS 내장 통합 LSM 모듈은 모든 INFINITY 모델에서 사용 가능함!

- ③ **일정한 속도의 전회전 구동**
관수시에 전체 작업 구역에 고르게 급수하도록 스테이션 작동 시간에 맞추어 회전 속도를 일정하게 유지할 수 있습니다.
- ④ **스테인리스 스틸 밸브 시트**
작은 돌들과 잔해물로 인한 바디 손상을 줄입니다. 고강도 재질의 스테인리스 스틸 밸브 시트는 바디와 일체형으로 제작되어 시트 손상 때문에 바디를 교체할 일이 거의 없습니다. 모든 Toro 골프장 로터에 기본 탑재됨!



INFINITY® 시리즈 골프장 로터 INF34/INF54



INF34 컨버전 업그레이드

모델	설명
INF34-3134	INF34 (31-34 노즐 포함) (#33 노즐이 설치됨)
INF34-3537	INF34 (35-37 노즐 포함) (#35 노즐이 설치됨)



INF54 컨버전 업그레이드

모델	설명
INF54-5154	INF54 (51-54 노즐 포함) (#53 노즐이 설치됨)
INF54-5558	INF54 (55-58 노즐 포함) (#55 노즐이 설치됨)
INF54-59	INF54 (59 노즐이 설치됨)



스틸스(STEALTH™) 키트

스프링클러 간섭을 없애고 코스 외관을 개선합니다.



STEALTH™ 키트 모델

STEALTH-T - 이 키트는 Trujectory™ 스타일에 24단 메인 노즐 조정 기능이 있는 INFINITY 시리즈 스프링클러에 부착됩니다.

STEALTH-D - 이 키트는 이중 분사 각도 조정 메인 노즐 조정 기능이 있는 INFINITY 시리즈 스프링클러에 부착됩니다.

특징

메인 노즐의 이중 분사 각도 조정 - 25° 또는 15°
일정한 속도의 전회전 구동
반경 축소 나사를 사용하면 스프링클러 분사 거리를 30'로 효과적으로 낮출 수 있습니다.

작동 제한

연결부 규격:

- INF34: 25mm ACME
- INF54: 40mm ACME

살수 반경

- INF34: 15.9 - 27.8m
- INF54: 15.9 - 30.2m

유량:

- INF34: 49.2-177.5 LPM(13.0-46.9 GPM)
- INF54: 50.0-233.9 LPM(13.2-61.8 GPM)

분사량:

- INF34:
 - 최소: 9.8mm/hr
 - 최대: 16.2mm/hr
- INF54:
 - 최소: 9.6mm/hr
 - 최대: 17.8mm/hr

파일럿 밸브: 3.5, 4.5, 5.5 및 6.9 Bar(50, 65, 80 및 100 psi)로 선택 가능

권장 작동 압력 범위:

- 4.5-6.9 Bar(65-100 psi)
- 최대: 10.3 Bar(150 psi)
- 최소: 2.8 Bar(40 psi)

작동 유형

- 기본 솔레노이드
- Spike Guard 솔레노이드
- 니켈 도금 Spike Guard™ 솔레노이드
- DC 래칭 솔레노이드(DCLS)
 - 순간 저전압 펄스
- DCLS 장착 Lynx 스마트 모듈
 - 순간 저전압 펄스

상하 분사 각도: 25° 또는 15°

치수

SMART ACCESS® 커버 및 격실 직경:

- INF34: 19cm
- INF54: 19cm

본체 높이:

- INF34: 25cm
- INF54: 29cm

중량:

- INF34: 1.91kg(4.22lbs.)
- INF54: 2.28kg(5.04lbs.)

Lynx 스마트 모듈을 통합한 중량:

- INF34: 2.24kg(4.95lbs.)
- INF54: 2.59kg(5.71lbs.)

노즐까지의 팝업 높이: 8.25cm

보증

2년, Toro 스윙 조인트를 설치한 경우는 5년

명시 정보—INF34 및 INF54

INF4-XXX-XX				
본체 연결부 규격	각도	노즐	압력 조절*	작동 유형
INF3	4	XX	X	X
3—1" 5—1½"	4—전회전	INF34—31, 32, 33, 34, 35, 36, 37 INF54—51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59	6—4.5 bar(65 psi) 8—5.5 bar(80 psi) 1—6.9 bar(100 psi)	1—기본 솔레노이드 2—Spike Guard™ 솔레노이드 3—니켈 도금 Spike Guard 솔레노이드 4—DC 래칭 솔레노이드(DCLS) 5—통합 GDC 모듈(DCLS 포함) 6—통합 LYNX 스마트 모듈(DCLS 포함)
예: #34 노즐을 포함하고 4.5 bar에서 압력 조절을 하며 스파이크 가드(Spike Guard)가 있는 INF34 시리즈 스프링클러를 지정하는 경우, 다음을 명시함: INF34-346-2				

* 모든 스프링클러에는 선택 가능한 파일럿 밸브가 장착되어 3.4, 4.5, 5.5 및 6.9 Bar(50, 65, 80 및 100 psi)로 설정할 수 있습니다.
참고: 모든 모델이 구매 가능한 것은 아닙니다.