



## 590GF 시리즈 스프레이



추가 정보  
**Toro.com**



플랜지형 캡  
플랜지형 캡은 지표면 아래에 설치되므로 바디 위치가 안정적이며 최적의 노즐 성능을 유지합니다.



590GF-4

590GF-6

590GF-12

### Toro 590GF 시리즈는 물 관리 기능을 향상시켜 골프장 관개용으로

**특별히 설계된 최초의 스프레이 헤드입니다.** 590GF는 배토나 모래와 같은 거친 부스러기가 존재하는 상황, 높은 수압, 매일매일 움직이는 모어와 보행자 등을 포함한 거친 골프장 환경에 맞게 제작되었습니다. 590GF는 벙커 주변의 관수 작업이나, 작은 티 박스 위에서의 관리, 그리고 클럽 하우스 주변 관리 등에 최적입니다. 그리고 특허를 받은 X-Flow 기술을 사용하여 590GF는 노즐이 손상되거나 분리되는 경우에 작동하는 차단 장치를 내장하고 있으며, 내장된 기본 체크 밸브는 로우헤드 배수를 최대한 줄여줍니다.

# 590GF 시리즈 스프레이



## 특징 및 장점

- ① **노즐 옵션**  
Toro MPR, T-VAN 및 특수 노즐 전체 제품군 외에도, 590GF에는 혁신적인 Precision™ 스프레이와 Precision™ 시리즈 회전 노즐을 사용할 수 있으며, 최소 수준의 물 사용으로 최고의 잔디 관리 환경을 실현할 수 있는 최적화된 균일한 분사성을 제공합니다.
- ② **설계된 세척물**  
스프링클러는 팝업과 수축 중에 세척을 하여 라이저 주위에서 이물질을 청소하여 달라붙는 물질이 생기지 않게 하여 밀봉과 수축이 확실하게 이루어지게 합니다.
- ③ **X-Flow® 차단 장치**  
X-Flow 차단 기능은 노즐이 손상되거나 분리되면 물이 흐르지 못하게 하여 물이 넘치거나 낭비되는 일이 생기지 않게 하고 토양 침식도 막아 줍니다.
- ④ **로우헤드 배수 방지**  
기본으로 제공되는 체크 밸브는 최대 3미터(10') 까지 높여서 로우헤드 배수를 방지하므로 토양 침식과 물 낭비가 최대한 줄어듭니다.

X-Flow를 사용하는 경우  
경우 낭비되는 물, 토양 침식 및  
물이 넘치는 일이 생기지 않습  
니다



X-Flow를 사용하지 않는 경우  
물 낭비, 토양 침식 및 물이 넘치  
는 일이 생깁니다.

### 작동 규격

- 살수 반경: 0.6-7.9m
- 권장 압력 범위: 1.7-3.4Bar  
최대 - 5.2Bar
- 유량: 0.15-17.8LPM
- 2GPM 세척물

### 그 밖의 특징

- 스테인리스 스틸 수축 스프링
- 모든 본체는 세척 플러그가 배치된 상태로 생산됨
- 각도 조정을 위한 단계적 상승 라이저 기능

### 치수

- 본체 직경:
  - 4P와 6P에서 34.9mm
  - 12P에서 41.275mm
- 캡 직경: 50.8 mm
- 흡입구: 12.7mm 압나사형

### 품질 보증

- 2년, Toro 스윙 조인트를 설치한 경우는 5년

## 라이저 및 확장 익스텐더



### 570-6X

- 수나사형 흡입구가 모든 590GF 스프링클러에  
설치되거나 15.2cm 익스텐션을 제공함
- 최대 압력: 5.2Bar

### 570SR-6 및 570SR-18 라이저

- 파이프 피팅에 설치할 수 있는 12.7mm 수나사형  
흡입구
- 최대 압력: 5.2Bar
- 높이: 15.2cm 및 45.7cm

## 명시 정보— 590GF 시리즈 스프레이 헤드

590GF-XX	
모델 번호	설명
590GF-4	10.2cm 팝업
590GF-6	15.2cm 팝업
590GF-12	30.5cm 팝업