

# 지속가능성 전략 수동식 VS. 자동식 탱크 클리닝

## 차이점을 비교해 보세요

일일이 비교해보면 수동 탱크 세척은 지속 가능성, 절약 및 결과 면에서 자동 탱크 세척보다 훨씬 부족합니다. 많은 작업을 통해 물 사용량을 최대 50%까지 줄이고, 세척 시간을 최대 75%까지 줄일 수 있습니다. 다음은 자동식 탱크 세척이 훨씬 뛰어난 6가지 강력한 이유입니다.

### 1 신뢰성

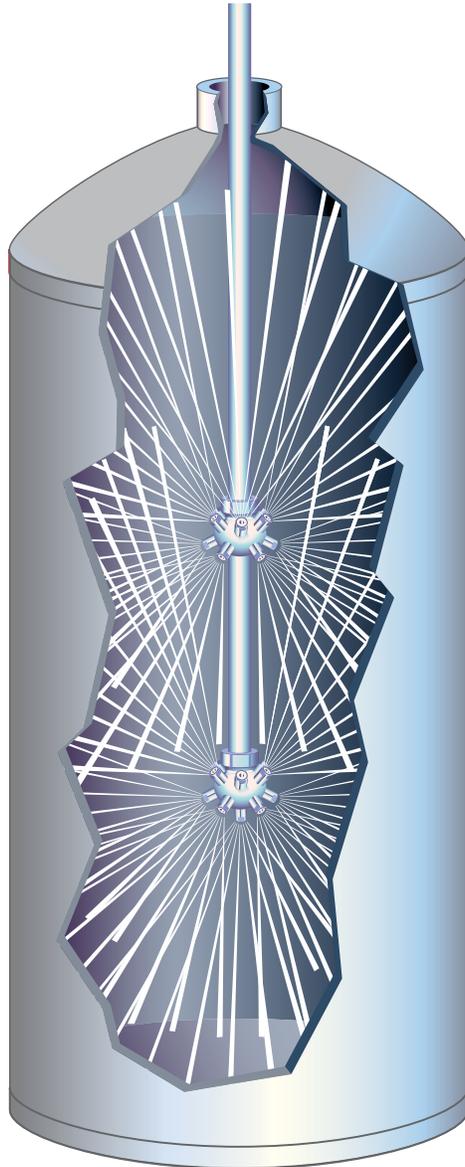
자동 탱크 세척은 철저하고 반복 가능하며 일관된 세척을 제공합니다.

### 2 지속가능성

자동화된 세척은 매년 수백만 갤런의 물을 절약할 수 있는 잠재력을 제공합니다. 또한 에너지, 화학 물질을 절약하고 폐수를 줄입니다.

### 3 절감

물, 에너지 및 화학 물질을 절약하면 비용을 절감하고, 펌프의 마모 수명을 연장할 수 있습니다. 자동 탱크 세척은 또한 수동 작업이 필요하지 않습니다. 비용 절감은 탱크, 토트, 용기, 드럼 및 혼합 장비를 청소할 때마다 계속됩니다.



### 4 가동시간

일부 제조업체는 자동 탱크 세척이 수동 세척에 비해 세척 시간을 최대 90% 단축했다고 보고합니다. 자동 세척은 탱크를 더 신속하게 생산 작업에 복귀하도록 하여 가동 시간과 수익이 더욱 증가합니다.

### 5 안정된 성능

수동 세척의 비일관성은 세척 품질에 큰 영향을 미칠 수 있으며 잠재적으로 교차 오염 및 폐기물을 초래할 수 있습니다. 이와는 대조적으로 자동 탱크 세척 시스템은 일관된 성능과 매번 똑같은 방식으로 세척합니다.

### 6 작업자 안전

수동 청소는 위험한 화학 물질과 미끄러운 작업 표면을 포함하여 위험한 환경에 작업자를 노출시킵니다. 자동 탱크 세척은 수동 세척으로 인한 위험으로부터 작업자, 귀하의 시설 및 평판을 보호하는데 도움이 됩니다.

## 차이를 경험해 보세요

자동 탱크 세척은 스프레이시스템코리아가 고객들이 지속 가능성, 효율성 및 절약을 최적화하는데 도움이 되는 한 가지 방법일 뿐입니다. 다음 페이지에서 지속가능성 평가 프로그램에 대해 자세히 알아보십시오.



# 지속가능성 평가 프로그램

## 지속가능성 평가란?

Spraying Systems Co.의 지속가능성 평가 프로그램은 고객의 작업을 보다 효율적이고 생산적이며 지속 가능하고 안전하도록 도와줍니다. 생산 중단 없이 고객의 현장에서 평가가 이루어집니다.

## 평가 방법?

당사의 스프레이 기술 전문가 팀이 귀하의 공장을 방문하여 냉각, 코팅, 세척, 건조, 혼합 등과 같은 필수 스프레이 어플리케이션을 평가할 것입니다.

당사의 전문가는 다음을 실행할 수 있는 방법을 확인합니다:

- 물, 화학 물질 및 에너지 사용 감소
- 스크랩 및 폐기물 감소
- 작업자 안전 개선



## 평가 결과?

다음은 최근 완료된 평가의 평균 결과입니다.

연간 절감한 갤런 수 (리터):	83,170,981 (314,836,412)
물 절약 금액:	US\$211,902
평균 물 절감:	46%
하수도 절약 금액:	US\$465,592
에너지 절약 금액:	US\$666,955
ROI:	21 주



## 얼마나 절약할 수 있는지 알아보세요

Spraying Systems Co.는 현장 지속 가능성 평가를 수행하고 얼마나 절약할 수 있는지 정확하게 보여줍니다.

자세한 내용은 [spray.com/ko-kr/services/sustainability-assessment](http://spray.com/ko-kr/services/sustainability-assessment)을 방문하십시오.

평가 후, 수주 내로 결과를 공유할 것입니다.  
얼마나 더 효율적이고 얼마나 절약할 수 있는지 알게 될 것입니다.



**Spraying Systems Co.**  
Experts in Spray Technology

스프레이시스템코리아  
인천광역시 남동구 함박외로377번길 145  
Tel: 032.821.5633 Fax: 032.811.6629  
E-mail: info@spray.co.kr www.spray.co.kr



Bulletin 795-KR ©Spraying Systems Co., Korea 2023