



Spraying Systems Co.
Experts in Spray Technology



신제품 TANKJET® 78 위생 탱크 세척 노즐

CIP 세척에 적합한 고-충격, 셀프 클리닝 설계

신제품 TankJet 78 탱크 세척 노즐은 고정식 스프레이 볼의 세척력 30배, 회전식 스프레이 볼의 충격력 10배를 제공하기 때문에 최대 직경 13.7 m (45') 탱크의 신속하고 효과적이며 완벽한 세척이 가능합니다. 탱크 내부의 360° 세척 커버리지 가능한 이 장치는 위생 어플리케이션의 CIP(정지 세척)에 가장 적합합니다. 제품은 3-A 위생 표준 78-01을 준수하는 나사산이 없고, 크레비스(crevice)가 없는 자동 세척식 설계가 특징입니다.

나사산 없는 설계로 몇 분 내에 신속하고 간단한 유지보수가 가능합니다 - 어떠한 도구도 필요 없습니다

특히 출원 중인 TankJet 78는 도구 없이 점검할 수 있는 유일한 다축 회전식 탱크 세척 노즐입니다. 분해 후 몇 가지 간단한 점검 단계를 확인하고, 재조립하는데 5분도 채 걸리지 않습니다. 또한 자동 세척 및 자동 배수식 장치이기 때문에 유지보수에 필요한 정비 요구사항이 거의 없습니다.

유연한 작동과 간편한 통합

싱글 허브(노즐 2개) 또는 더블 허브(노즐 4개) 디자인으로 이용 가능합니다. TankJet 78D 듀얼 허브 모델은 어떤 방향으로도 설치될 수 있습니다. 유량 범위는 1.7 ~ 7 bar (25 ~ 100 psi)의 작동 압력에서 276 ~ 625 lpm (65 ~ 165 gpm)까지이며, 스프레이 볼이 장착된 기존의 CIP 설비는 TankJet 78 탱크 세척 노즐로 쉽게 보강될 수 있습니다.

TANKJET 78 탱크 세척 노즐의 장점

- 고-충격의 360° 세척으로 탱크 위생도가 향상되어 세척 주기가 짧아지고, 물과 화학세제의 사용 절감
- 위생적인 설계 - 3-A 준수
- 도구 없이 신속 간편한 유지보수 정비
- 스프레이 볼을 위한 손쉬운 보강
- 두 개 또는 네 개의 노즐과 인입구 연결 크기 선택 가능
- 식품, 유제품, 음료 탱크, 블렌더, 스프레이 드라이 타워, 펄프 체스트 세척에 적합
- 스팀 살균도 가능

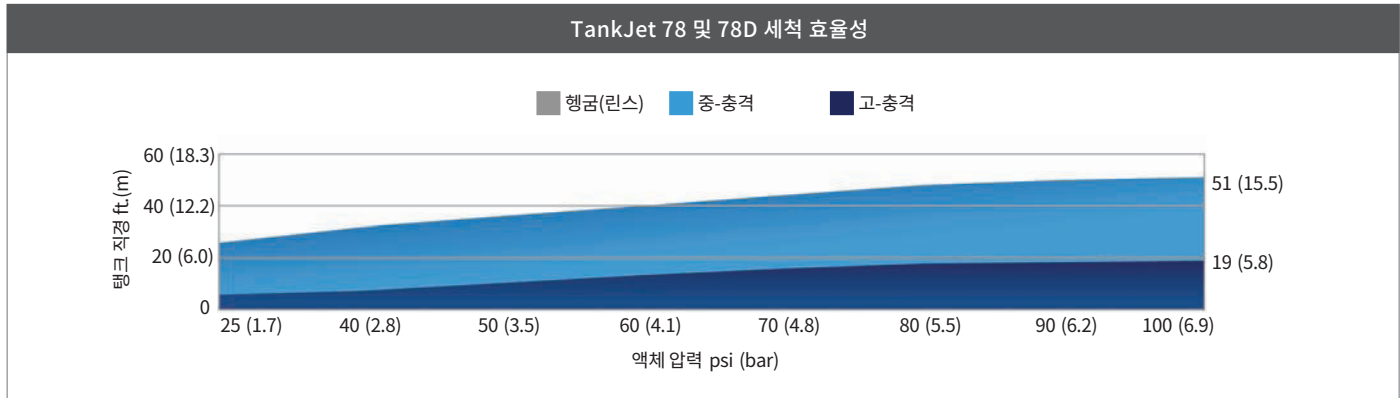
작동 원리는 WWW.TANKJET.COM를 참고하세요



이 장치는 3-A 위생 표준 78-01 CIP 스프레이 세척 장비의 요구사항을 준수합니다.

TANKJET 78® 위생 탱크 세척 노즐

성능 데이터



TankJet 78 및 78D 유량 용량

모델 타입	용량 lpm (gpm)				
	1.7 bar (25 psi)	2.8 bar (40 psi)	4.1 bar (60 psi)	5.5 bar (80 psi)	6.9 bar (100 psi)
TJ78-__-375-3A	246 (65)	303 (80)	379 (100)	447 (118)	507 (134)
TJ78D-__-300-3A	303 (80)	379 (100)	473 (125)	553 (146)	625 (165)

사양

최대 탱크 직경	13.7 m (45")
작동 원리	유체 구동 터빈
유량	276 - 625 lpm (65 - 165gpm)
작동 압력	1.7 ~ 7bar (25 ~ 100psi)
세척 주기 시간	3 ~ 6 min
최대 온도	93°C (200° F)

소재	316 스테인리스 스틸, PTFE, EPDM 모든 소재는 FDA 21 CFR를 준수
인입구 연결	1-1/2" 또는 2" 슬립-핏
순 중량	TJ78: 6.8 kg (15 lbs.) TJ78D: 8.6 kg (19 lbs.)
최소 탱크 입구 크기	TJ78: 146 mm (5.75 in.) TJ78D: 194 mm (7.63 in.)
설치 옵션	TJ78: 수직 위, 아래 TJ78D: 모든 방향

주문 정보

TANKJET 78 및 78D



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology

스프레이시스템코리아

인천광역시 남동구 함박외로377번길 145
Tel: 032.821.5633 Fax: 032.811.6629

www.spray.co.kr

