



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology



AUTOJET® 60030 AC 오실레이터 샤워 어셈블리

오실레이터
샤워
어셈블리

정밀한 움직임은 지속적이고 균일한 펠트 클리닝을 보장

펠트 전체를 커버하는 AutoJet 오실레이터 샤워 어셈블리의 클리닝 샤워는 펠트 전체를 커버하며, 제어진 부드러운 움직임으로 최소한의 물 사용으로도 최적의 펠트 클리닝을 보장합니다. 또한 이 어셈블리는 내구성이 우수하고 작동이 간편하며 설치가 쉬울 뿐만 아니라 파이프 사이즈 1-1/2"~6"에서 최대 길이 40'(12 m)의 샤워기를 사용할 수 있습니다.



컨트롤 패널

장점

- 일정한 물 분포도는 전체 펠트 표면에 걸친 균일한 클리닝을 보장합니다.
- 사용자는 스트로크(stroke)와 속도를 쉽고 정확하게 제어할 수 있으며, 세팅은 즉각적으로 저장 또는 조정 가능합니다. 또한 컨트롤러가 작동상 문제를 탐지하면 경보 메시지가 표시됩니다.
- 작동 조건은 납품 전 사전프로그래밍이 가능하기 때문에 셋업이 훨씬 더 간단합니다.
- 내구성이 우수한 구조 - 방수 설계 덕분에 씻겨 내려오는 물도 문제없습니다; 모든 습식 부품은 316 스테인리스 스틸로 제작됩니다.
- 기존 라인과 손쉬운 통합
- 내장된 근접 센서는 페-루프 통신을 활용해 스트로크 위치를 모니터링하고 시스템 보호를 제공합니다.
- 최소한의 유지 보수만을 요구합니다.

다음에 이상적

- 펠트 클리닝
- 석션 롤 클리닝
- 스크린 클리닝





터치스크린을 사용하면 패널을 열지 않고도 운전 조건을 변경할 수 있습니다. 표시등과 화면 메시지는 운전 상태와 경보를 나타냅니다.

사양

AutoJet 60030 오실레이터 샤워 어셈블리의 습식 부품은 316 스테인리스 스틸로 제작 (PTFE 베어링 제외)
스트로크 범위: 20 ~ 300 mm (79" ~ 11.8")
주행 속도: 분당 15~ 120mm (.60" ~ 4.7")
최대 구동력: 8,000 N (1,800 lbs.)
모터 온도: 30°C ~ 60°C (86°F ~ 140°F)
작동기 중량: 60 kg (132 lbs.)
전원: 400W, 110 VAC 또는 220 VAC, 50 또는 60 Hz, 단상
컨트롤 패널: 400 mm x 300 mm x 200 mm (15.75"x 11.81"x 7.87")
컨트롤 패널과 액추에이터 인클로저: IP65
소음 레벨: 50 dB 미만
시스템 작동 온도 및 습도: 5°C ~ 60°C (41°F ~ 140°F); 상대 습도: 35% ~ 95%

옵션

스프레이 인터락은 오실레이터가 작동을 멈출 때 샤워기에 공급하는 유량을 자동으로 차단합니다

속도 인터락은 오실레이터 속도를 초지기 속도(4-20mA)에 연계시켜서 페-루프 제어를 제공합니다

DCS 통신 시스템은 이더넷망의 DSC에 직접 연결되기 때문에 오실레이터 상태, 속도, 스트로크 등의 완벽한 모니터링과 제어가 가능합니다

과주행 보호 기능은 리밋 스위치를 추가해서 액추에이터의 과주행을 방지합니다.



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology

스프레이시스템코리아

인천광역시 남동구 함박로377번길 145

Tel: 032.821.5633 Fax: 032.811.6629

www.spray.co.kr

