



ROTO CLEAR

처리공정에서의 투명한
시야를 위하여

A close-up view of a washing machine drum. The drum is filled with water and white laundry. A circular logo with the text "ROTO CLEAR" is visible on the left side of the drum. The drum's interior is metallic and has a textured surface. The water is clear, and the laundry is visible through it.

ROTO  CLEAR



장점

1. 전 세계적으로 최소의 구조높이 33,5 밀리미터
2. 혁신적인 구동장치의 컨셉을 이용하여 확장된 시야폭을 통한 최대의 시야
3. 고상한 디자인
4. 현저히 감소된 정비 및 세척시간; 총 장비를 해체하지 않고도 마모디스크를 단 1개의 나사를 통하여 1분내로 교체
5. 시스템을 플랜지를 통한 설치버전 혹은 접촉버전으로 단순히 조립
6. 장착된 차단공기투입장치를 통한 기능안정성 향상
7. 최소화 된 전기소비량
8. 가장 어려운 조건에서의 사용을 위한 큰 회전모멘트

다른 기타정보는 다음의 링크에서 보실 수 있습니다:

www.rotoclear.com

← 33,5 mm

로토클리어

귀하의 생산공정에서 항상, 그리고 가장 어려운 조건에서도 투명한 시야를 보장하여 줍니다. 오염된 시야면으로 인하여 항시적인 작업공정 컨트롤이 쉽지 않은 모든 곳에서도 성능이 입증되었습니다. 모든 형태의 CNC-플레이즈반과 선반, 및 처리중앙장치와 검사대 등에서 사용가능합니다.

조립

본 시스템은 시야 창에 볼트플랜지를 통해 설치하거나 시야창에 구멍을 내지 않고 접착제로 붙이는 식으로 설치할 수 있습니다. 접착작업은 본 시스템을 위하여 특별히 연구개발되었으며, 공정안정성에 영향을 미치지 않는 명백하며 단계적인 설정매뉴얼을 이용하여 초보자도 문제없이 설치가능한 접착방식입니다. 설치하는 OEM으로 시스템 초기에 진행하거나 이미 존재하여 있는 시스템에 아무런 문제 없이 추가로 진행할 수도 있습니다. 우리는 볼트플랜지방식은 프레임(폴리카보네이트)에 그리고 접착방식은 선반(접착안정성 유리창)에 적용할 것을 권장합니다.

원리

회전하는 디스크는 작업공정시 발생하는, 물에 혼합가능하거나 혼합불가능한 냉각 윤활제를 외부로 분리합니다. 그리하여 선반 조작자는 처리장에서 장기적으로 투명한 시야창을 가지게 됩니다. 이로 인하여 조작자의 안정성이 현존하는 안정성규정에 따라 담보됩니다. 시스템에 장착된 차단공기투입장치를 통하여 시스템은 밀폐화되고, 기능 또한 안전하게 진행됩니다. 장치에 설치되어 있는 엔진의 자립적인 컨트롤시스템은 장치에 필요한 설치공정을 사전에 진행하지 않고도 첫 가동을 가능하게 합니다. 시스템의 과부하보호, 급차단 및 안전한 재가동장치는 완전히 자동적으로 작동하며 불변한 작업을 보장하여 줍니다.

290 mm



AUTZ + HERRMANN
TECHNOLOGIE IN BLECH

Autz + Herrmann GmbH
Carl-Benz Straße 10-12
D-69115 Heidelberg

info@rotoclear.com

www.rotoclear.com

ROTO CLEAR