

## 보도 자료

컨베이어 라인의 대형 이중 교차 스위치 정보

헤드라인 제안:

**"컨베이어 라인 사이에 상자를 옮기는 손쉬운 솔루션은?"**

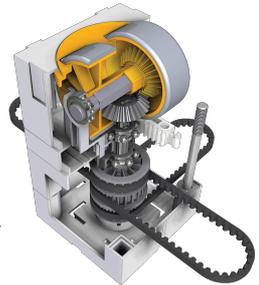
**"컨베이어에서 컨베이어로 상자를 건너는 훨씬 더 경제적인 방법"**

**"컨베이어의 대형 이중 교차 스위치용 전방향 전송 장치(OTU)"**

지금까지 이중으로 생산하는 것은 복잡하고 비용이 많이 들었습니다.

롤러 컨베이어의 교차 스위치. 이제 쉽고 경제적입니다. 지금까지 이중으로 생산하는 것은 복잡하고 비용이 많이 들었습니다.

롤러 컨베이어의 교차 스위치. 이제 쉽고 경제적입니다.



Avancon SA 가 스위스에서 횡단 및 우회 건설을 위한 빌딩 블록을 성공적으로 개발한 이후로 수요가 지속적으로 증가하고 있습니다.

많은 새로운 응용 프로그램이 필요했으며 무엇보다 새로운 OUT("전방향 전송 장치")이 모든 질문에 대한 올바른 솔루션이었습니다.

OTU 는 무엇입니까? 베벨 기어를 통해 어떤 방향으로든 수평으로 움직일 수 있는 두 개의 전동 롤러가 있는 건물 벽돌입니다. 베벨 기어는 한 브릭에서 다른 브릭으로 타이밍 벨트에 의해 구동됩니다. OTU-Line 은 하나의 BLDC-Motor 만 결합하여 함께 사용할 수 있습니다. 이것은 비용을 크게 줄입니다.

그런 다음 2 개의 롤러를 원하는 방향으로 이동하기 위한 피니언 드라이브가 있으며, 랙에 의해 전원이 공급됩니다. 이 드라이브는 모든 OTU-브릭을 라인에 결합하고 이 드라이브도 단 하나의 BLDC-모터에 의해 구동됩니다.



여기에 새로운 이중 교차 스위치가 있습니다. (이미지 2 및 3 참조). 운송할 가장 큰 화물에 따라 폭과 길이가 유연합니다. 일직선으로 일직선을 이루든 대각선 한 선에서 다른 선으로 교차하든 양방향으로 상품을 이동합니다. 속도는 0.3ms 에서 1.5ms 까지 조정 가능합니다. 롤러 피치는 75mm 또는 37.5mm 입니다.

흥미로운 점은 전체 구조의 높이가 200mm 에 불과하다는 것입니다. 즉, 설치가 가능합니다.

두 개의 컨베이어 라인이 서로 겹쳐져 있습니다. 아무것도 없다 저것

위아래로 움직이는 메커니즘이나 공압 또는 유압과 같은 방해가 될 수 있습니다.

이 이중 교차 스위치는 avancon ZPC-Conveyor Concept 에 가장 적합하지만 모든 컨베이어 구조에 맞습니다.



<https://avancon.asia/otu-tables.html> 의 비디오도 참조하십시오.

## 편집자의 경우:

- 이 보도 자료의 경우 당사 웹 사이트에서 300dpi 및 72dpi 의 .jpg 형식으로 인쇄 가능한 좋은 사진을 다운로드할 수 있습니다.  
<http://www.avancon.com/press.html> >PR 14

- 더 궁금한 사항은 다음 연락처로 문의하세요.

Avancon SA, Daniele Gambetta 박사, Campagna 27 경유,  
CH 6595 리아치노/스위스  
전화: +41 (0)91 222 1010  
이메일: [관계@avancon.com](mailto:관계@avancon.com)

- 사진은 1000 단어 이상을 말하므로 이미지도 인쇄하십시오. 사진은 오늘날의 세계에서 가장 중요한 콘텐츠이며 모든 소셜 미디어 사이트에 점점 더 많은 이미지가 표시됩니다.
- 자세한 정보, 세부 정보 및 추가 이미지는 당사 웹사이트에서 확인할 수 있습니다. <http://www.avancon.asia>
- 본 보고서는 제목, 각주, 초록 없이 679 단어 997 자(공백 포함)로 구성됩니다.