

본문과 고화질 사진은 다음에서 다운로드 받으실 수 있습니다:
www.icmGlobalNews.com/releases/ic1014-ko.pdf

Bishop-Wisecarver Corporation의 보도 자료

의료, 실험실 및 패키징 용도를 위한 고속, 저소음 및 내식성의 선형 가이드 시스템

Bishop-Wisecarver Corporation이 새로 출시한 내식성 선형 가이드 시스템은 고속 및 저소음 동작을 제공합니다. QuickTrak 시스템은 맞춤화의 필요 없이 다양한 기계 구성에 설치가 가능하기 때문에 설계와 설치 비용을 절감시킵니다.

벨트나 스크루 드라이브와 함께 제공되는 QuickTrak은 액체, 부품 또는 패키지 요소의 투여, 주입 및 추출 용도로서 설계되었습니다. 응용 분야에는 고용적 자동 의료 실험실 장비와 제약 패키징이 포함됩니다.

금형 스테인레스강 위에 고분자를 씌워서 만들어진 가이드 휠은 대부분의 실험실 화학약품에 대해 비침습성이며 소음 없이 정밀하게 작동합니다. 이 시스템의 초속 1미터 속도는 볼 베어링 가이드를 초과합니다.

다양한 용도의 휠 플레이트에 있는 여러 개의 장착용 구멍 그리고 여러 가지 크기로 제공되는 표준 브래킷으로 인해, 단일 및 이중 축 갠트리 구성이 용이합니다. 경공업 용도로 설계된 신제품들은 용량이 24파운드이며, 이 기술은 3000 파운드까지 취급하는 시스템으로 확장 가능합니다.

이 시스템은 통합 스테드 샤프트 휠을 사용하여 부품의 숫자를 절감시켰으므로, 그에 따라 공차 증가를 낮추고 정밀도를 높입니다. 위치 공차는 1/8인치 이내입니다.

QuickTrak은 상당한 거리에 걸쳐 저진동 및 감마 이동을 제공하는, 이 회사 독점의 DualVee Motion Technology®을 사용하는 광범위한 안내 운동 제품군으로서 새로 출시된 것입니다. DualVee 가이드 휠과 그에 대응하는 프로파일 트랙은 다양한 환경에서 신뢰성이 높으며, 자가 청소 기능이 있는 작동을 가능케 합니다.

Bishop-Wisecarver Corporation은 미국 캘리포니아 주 피츠버그에 소재하며, 선형, 회전 및 곡선 트랙 용도를 위한 안내 운동 부품 및 시스템을 설계하고 생산하는 기업입니다. 생산되는 제품들은 패키징, 의료 장치 제조, 목재 가공, 식품 가공 및 반도체 제작에 사용됩니다.

Caption: 고해상도 이미지는 다음에서 다운로드 가능합니다:

www.icmGlobalNews.com/images/ic1014.jpg:

Bishop-Wisecarver Corporation의 QuickTrak 선형 가이드 시스템은 투여, 주입 및 추출 용도를 위한 고속, 저소음 그리고 내식성 동작을 제공합니다.

영업이나 제품 문의 연락처:

마이클 퍼먼(Michael Firman)
Bishop-Wisecarver Corporation
2104 Martin Way
Pittsburg, CA 94565-5027
USA

전화: +1-925-439-8272

팩스: +1-925-439-5931

이메일: michaelf@bwc.com

www.bwc.com

보도 문의 연락처:

International Communications & Marketing – ICM

전화: +1.845.687.4082

팩스: +1.845.687.0566

plishman@icmGlobalNews.com

편집자: 이 보도자료를 발행하는 경우, 동봉된 응답 카드(송료 지급필), 팩스 또는 이메일로 의견을 알려주시면 고맙겠습니다. 그리고 발행 후에 사본을 이메일이나 우편으로 보내주십시오:

이메일: info@icmGlobalNews.com

우편 주소: International Communications & Marketing – ICM

P. O. Box 185

Stone Ridge, NY 12484 USA