

CRESCENDO

긴 용기 전용 듀얼 빔 사이드 뷰 X-Ray 검사 시스템

- 두 개의 메탈 세라믹(베릴륨 창) X-Ray 튜브 (3년 워런티)
- 최적의 검사 각도를 위해 두 번째 X-Ray 빔이 제품 상단에서 수직으로 조정
- 고속 운용 (최대 분당 213.36m/min)
- 원격 진단으로 소유비용 최소화
- 적응형 검사 소프트웨어가 실패 반출율을 최소화



ScanTrac Crescendo X-Ray 검사 시스템

ScanTrac Crescendo는 조정가능한 하향식, 상향식 x-ray 빔을 사용하여 길이가 긴 용기도 고해상도로 검사할 수 있습니다. 600와트의 메탈 세라믹 X-Ray 튜브의 빔이 까다로운 제품에도 완벽하게 투과됩니다.

주요 특징

쉬운 설치

Crescendo는 기존 컨베이어 상단 위에 쉽게 설치할 수 있으며 컨베이어 공간의 1.8m만 차지합니다.

최적의 검사 성능

Crescendo의 베릴륨 메탈 세라믹 튜브가 용기를 포괄적으로 검사하고 최적의 검사 성능을 제공합니다. 상단의 빔은 용량 검사와 헤드 공간 측정을 위해 사용됩니다.

필 레벨 모니터링과 계량 옵션

Crescendo와 함께 제공되는 InspX 검사 소프트웨어에는 빌트인 필 레벨 모니터링과 계량 기능을 갖추고 있습니다.

최소한의 소유비용

최고의 원격 진단 소프트웨어로 별도의 비용 없이 90% 이상의 현장 문제를 해결할 수 있습니다.

실시간 지원

Crescendo의 인터넷 링크와 온보드 진단 툴을 통해 24시간 숙련된 엔지니어의 즉각적인 원격 지원을 받을 수 있습니다.

지원하는 용기



통조림 캔



유리병

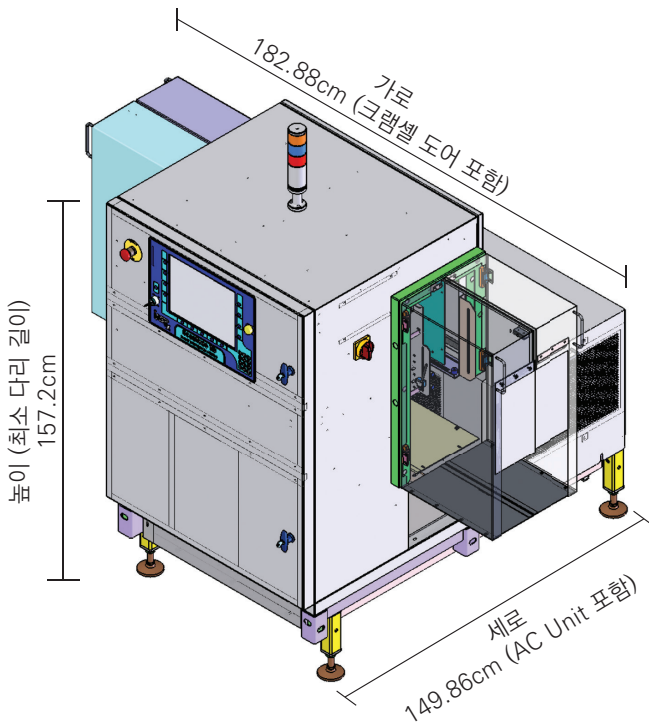


긴 플라스틱 병

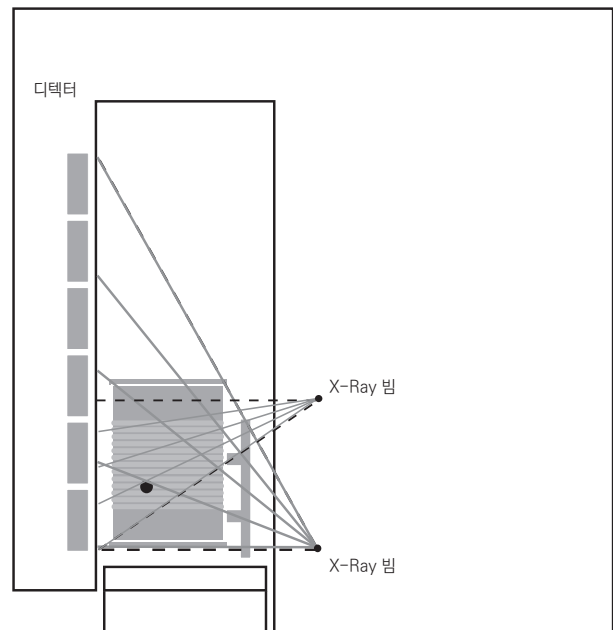
어플리케이션

- 대용량 통조림 캔 검사
- 내용물 확인 및 이물질 검사
- 세척 라인에 적용 가능
- 필 레벨 검사
- 긴 유리병의 상단 금속 뚜껑 아래 뿐만 아니라 바닥 이물질까지 검사
- 에너지 레벨을 원하는 검사에 따라 각각 설정 가능 (이물질 검사, 용량 및 뚜껑 검사)

치수



검사 구성



사양

모델	Crescendo
장비 컨셉	사이드 뷰
X-Ray 튜브 구성	두 개의 메탈 세라믹 튜브
포장/제품 사이즈	가로: 230mm 높이: 300mm
IP 등급	IP65 (IP69K 옵션)
속도	최대 분당 213.36m/min
전압	시스템: 117V/230V, 60/60 Hz 단상 기본 AC 포함: 440V
에어	80psi @5cfm (용기 반출 시)
주변 온도	1°C - 45°C

보다 자세한 정보는 홈페이지를 참고해 주세요 : <http://www.peco-inspx.com/crescendo>