

## 컨트롤 유닛 플러스 LEAK-MASTER® EASY



리크 감지기 LEAK-MASTER® EASY용 컨트롤러는 헬륨 등 비싼 트레이스 가스 없이 미세한 리크를 감지하는 비파괴 검사에 사용됩니다.

사전 정의된 측정 프로그램, 고도 시뮬레이션 테스트, 사용자 독립적인 연속 작동 모드.



LEAK-MASTER® EASY 는 사용이 쉽고 간단하며, 생산 공정 품질 및 생산성을 보장합니다.

### 장점

- 최소 반응 시간
- 테스트 대상 신속 변경 가능
- 캘리브레이션 불필요
- 터치스크린을 통한 손쉬운 작동
- 쉬운 설치 및 작동
- 한계 설정값 영구적 모니터링
- 사용자 친화적 시스템 – 내장형 키보드 또는 원격 pc로 데이터 및 프로세스 매개 변수 입력 (MS-Excel®)
- 사용자 - 제품 데이터 및 에러 발생 로그로 완벽한 품질 관리 문서화
- 이더넷(브라우저 기반 EASY PLUS 제어 소프트웨어) 또는 USB 스틱을 통해 측정결과를 CSV 파일 및 PDF 보고서로 전송합니다
- 네트워크 통합을 위한 이더넷 연결
- 측정 데이터 저장
- 제품명 관리
- 측정 개인화를 위한 사용자 관리

- 리크 발생 위치/유형 식별을 위한 개별 오류 코드
- 고도에 따른 포장 강도 시뮬레이션 테스트 가능
- 기존 LEAK-MASTER® EASY에 추가 설치 가능
- 스플래쉬 프루프 스테인레스 스틸 캐비닛 / 하우징, 위생적이고 손쉬운 클리닝

### 옵션

- 바코드 리더: 쉽고 빠른 사용자/제품 인식, IP (Ingress Protection) 65

요청시 다른 모델, 옵션, 액세서리 적용 가능

# 컨트롤 유닛 플러스

## LEAK-MASTER® EASY



모델명	LEAK-MASTER® EASY 용 Control Unit PLUS
진공	최대. 800 mbar
사용 온도 (가스/사용 환경)	0 °C ~ +40 °C
인터페이스	이더넷 (옵션 : 무선근거리통신망 WLAN) USB 메모리 스틱을 통한 소프트웨어 업데이트 RS 232 with ASCII : 측정일자, 시간, 측정값 RJ45 이더넷 FTP 서버 : 제품 개요, 사용자 데이터 소프트웨어 업데이트 아날로그 아웃풋 4-20 mA 또는 0-10 V
하우징	스테인레스 스틸, IP 43
중량	약 8 kg
크기 (가로x세로x높이) 핸들 포함	약 110 x 300 x 260 mm
전압	100 – 240 V AC; 50 – 60 Hz
전력 소비	230 V AC / 0,12 A
인증	ISO 9001 및 ISO 22000에 따른 기업 인증 취득 CE 인증 - EMC 2014/30/EU - Low Voltage Directive 2014/35/EU 식품용 가스 관련 : - Regulation (EC) No 1935/2004