

휴대용 가스 분석기 OXYBABY® M+ O₂ 용 O₂/CO₂ 용- 표준형 모델



휴대 가능한 O₂용, O₂/CO₂용 가스 분석기

식품 MAP 포장 내부 가스 농도 간편 측정

신속 정확한 샘플 테스트, 간편한 휴대 가능

식품 포장 라인을 비롯하여 상점, 실험실 등 현장 어디서나 쉽고 빠른 샘플 테스트 가능

OXYBABY® M+ 는 휴대가 불가능한 탁상용 분석기에 비해 비용 효율적이고 편리한 대안이 됩니다.

식품 산업에서 제품 포장 품질이 유지되고 있는지 확인하여(HACCP, 식품 안전 관리 인증 기준) 지속적인 고객 만족을 보장합니다.

소량의 샘플 가스도 테스트 가능하며, 극소량의 가스치환포장 (MAP, Modified Atmosphere Packaging) 샘플도 측정 가능합니다.

제품명, 생산 라인 번호 등의 정보를 포함하여 최근 측정 데이터 로그 100개까지 보관 가능합니다.



장점

- 극소량의 샘플 가스로 테스트 진행 가능
- 충전식 배터리로 무선 작동 가능, 넓은 사용 범위
- 한 손으로 작동 가능한 쉽고 간단한 사용법
- 플라스틱 하우징으로 오염 방지
- 디스플레이 화면을 통한 손쉬운 작동
- 니들 연장 호스 연결 가능
- 다국어 메뉴 안내 : 독일어, 영어, 프랑스어 이탈리아어, 네덜란드어, 스웨덴어, 핀란드어, 스페인어, 폴란드어, 러시아어
- 니들 커버 제공, 사용자 보호 및 니들 사용수명 연장
- 케미컬 O₂센서, 사용 수명 약 2년
- 낮은 유지보수 비용



보다 자세한 정보
www.oxybaby.com

▶ 영상

전용 케이스에 부속품 일체 수납

- 충전기, 전원 어댑터
- 예비 니들 2개 (소모품)
- 예비 필터 2개 (소모품)
- 고무 패치 1장 (100pcs)
- 케이스 크기 (높이x가로x세로) 약 325x385x115 mm
케이스 중량 약 1.7 kg

옵션

- 루어 락 (Luer-Lock)연결 호스 : 본체 고정 측정 및 측정 거리 연장 가능

사용자의 편의를 위한 다양한 OXYBABY® 부속품을 확인하세요.

휴대용 가스 분석기 OXYBABY® M+

O₂ 용 O₂/CO₂ 용- 표준형 모델



OXYBABY® M+ O₂
OXYBABY® M+ O₂/CO₂

| | | |
|---|-------------------------|--|
| • | 가스 | O ₂ 밸런스 가스 : N ₂ (Ar 등 기타 가스 고객 요청) O ₂ CO ₂ 밸런스 가스 : N ₂ (Ar 등 기타 가스 고객 요청) |
| • | O ₂ 측정 원리 | 전기화학 셀 (Electrochemical cell) |
| • | CO ₂ 측정 원리 | 적외선 흡수 (IR-absorption) |
| • | O ₂ 센서 사용수명 | 약 2년 (대기 온도 약 20 °C 가정) |
| • | CO ₂ 센서 사용수명 | 긴 사용 수명 |
| • | 측정 범위 | 0 – 100% 범위 |
| • | | O ₂ 0.01% 단위 측정 CO ₂ 0.1% 단위 측정 |
| • | 샘플 가스 필요량 | 10 ml 미만 |
| • | 샘플 측정 시간 | 최대 10 초 |
| • | 캘리브레이션 | 2 포인트 캘리브레이션 교정 |
| • | 캘리브레이션 | 내장 펌프로 니들을 통해 샘플 가스 흡입 |
| • | 데이터 로그 | 최근 100개 측정 데이터 저장, 각각의 제품명 및 생산 라인 번호 등 기록 |
| • | 다국어 사용안내 | 독일어, 영어, 프랑스어, 이탈리아어, 네덜란드어, 스웨덴어, 핀란드어, 스페인어, 폴란드어, 러시아어 |
| • | 온도 (가스/사용환경) | 0 – 40 °C |
| • | 디스플레이 | 백라이트 |
| • | 사용 종료 | 미사용 상태로 2분 경과시 자동 종료 |
| • | 하우징 | 내충격성 플라스틱 |
| • | 중량 | 약 600 g (부속품 제외) |
| • | 크기 (높이x가로x세로) | 187 x 106 x 91 mm (니들 제외) |
| • | 전원 공급 | 내장형 충전지 3개 (Ni-MH), 전원 어댑터 및 충전기 포함 |
| • | 전원 공급 | 110 – 240 V AC |
| • | 인증 | ISO 9001 및 ISO 22000에 따른 기업 인증 CE 인증 : - EMC 2014/30/EU - Low Voltage Directive 2014/35/EU for food-grade gases according to: - Regulation (EC) No 1935/2004 Cleaned for Oxygen Service: - EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems |

OXY1 - J01/F9 제품 사양 업데이트에 따라 일부 내용이 변경될 수 있습니다