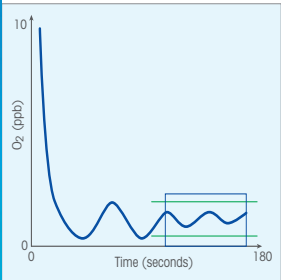


최고의 음료 품질 제어 휴대용 용존 O₂ 측정기



빠르고 편리한 교정

휴대용 InTap 용존 산소 측정기가 인라인 용존 산소 시스템의 일상적인 검사를 위한 소요 시간을 단축합니다. 또한 메틀러 토레도 인라인 용존 산소 시스템의 잘못된 교정의 위험을 제거합니다.



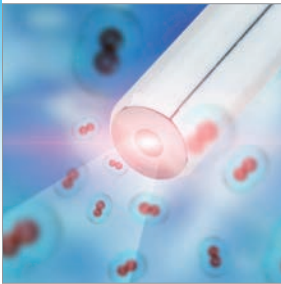
빠르고 정확한 낮은 ppb 측정

높은 음료 품질과 사양을 벗어난 제품의 방지가 InTap으로 보장됩니다. InTap은 메틀러 토레도의 낮은 ppb 광학 용존 산소 센서 InPro 6970i와 동일한 측정 기술을 사용하며 최소 2ppb까지 정확하게 측정합니다.



생산 전반에서의 데이터 안전성

InTap은 인적 오류가 수기 값을 잘못 판독하는 것을 방지합니다. 데이터는 모든 애플리케이션에 대해 분석기가 정확히 기록 및 관리하며 추가 문서화를 위해 USB 드라이브에서 사용할 수 있습니다.



입증된 광학 기술

양조장 애플리케이션에서 표준으로 채택된 광학 용존 산소 센서의 높은 기준과 일치합니다.



ISM®



생산 과정에 걸쳐 신뢰할 수 있고 견고한 산소 분석

광학 용존 산소 센서가 내장된 InTap은 생산 공정의 어느 지점에서든 알코올 음료 및 탄산 음료의 최적 제어를 위해 라인과 오프라인에서 용존 산소 값을 샘플 채취 및 측정합니다.

또한, InTap에는 Bluetooth 통신 기술이 갖춰져 있기 때문에 InTap의 교정 정보를 T100 Bluetooth 도구에 장착된 인라인 광학 용존 산소 센서로 빠르고 안전하게 기록할 수 있습니다. 그러므로 수동 복사 오류 위험이 방지됩니다.

InTap의 측정 지점 추적은 작업자가 측정 데이터를 다른 생산 구역에 쉽게 연결하고 추적성 및 문서화 목적으로 기록들을 각 지점별로 유지관리할 수 있도록 도와줍니다.

▶ www.mt.com/InTap

InTap oDO 분석기용 핵심 기술 데이터

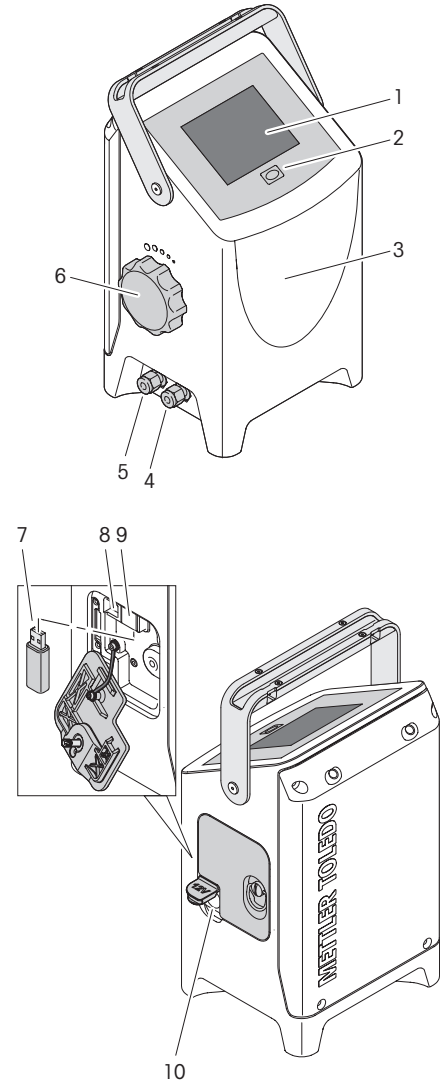
측정 파라미터	용존 산소 포화도
측정 범위	0 ~ 2000ppb
정확도* (센서)	±(1% + 2ppb)
25°C (77°F)에서 공기 - N ₂	< 20초
응답 시간 t98	
전원 공급	외부 장치: 12VDC, 2.5A
배터리 수명	최대 24시간
데이터 저장 USB 2.0	3GB
작동 온도	-5 ~ +45°C (+23 ~ +113°F) 매체로
작동/설계 압력	0 ~ 6bar (0 ~ 87psi)/10bar (145psi)
보호 등급	IP67
호스 연결	미터: Swagelock 6mm 또는 임페리얼: ¼" NPT
중량	3.5kg (7.7lbs)
치수 (H×W×D)	280mm×170mm×150mm (11.0"×6.7"×5.9")

* 센서 규격을 토대로 한 측정 규격

InTap 및 액세서리 주문 정보

명칭	주문 번호
미터 커넥터 6 mm 을 갖춘 InTap 휴대용 oDO 분석기	30 425 550
임페리얼 인치/US 커넥터를 갖춘 InTap 휴대용 oDO 분석기: ¼" NPT	30 457 912
T100 M12 Bluetooth 센서 인터페이스	30 432 819

▶ www.mt.com/InTap



- 1 모노크롬 4" 터치 디스플레이
- 2 켜짐/꺼짐 버튼
- 3 측정 셀이 있는 하우징, O₂ InTap 센서, 밸브, 배터리, HW 보드
- 4 호스 "매체 유입" 연결부
- 5 호스 "매체 배출" 연결부
- 6 매체 유속 조정용 회전 손잡이
- 7 데이터 로깅용 USB 스틱
- 8 소프트웨어 업데이트를 위한 USB B형 연결부
- 9 USB A형 연결부
- 10 AC/DC를 위한 연결부

고객의 필요에 맞춤화된 완벽한 무결점 교정 솔루션



메틀러 토레도 그룹
 공정 분석
 연락처: www.mt.com/pro-MOs

기술 변경으로 내용이 변경될 수 있음
 © 01/2019 METTLER TOLEDO. All rights reserved.
 MarCom Urdorf, CH. PA2004ko A.

www.mt.com/pro

더 많은 정보 확인하기

ISM, InTap and InPro는 메틀러 토레도 그룹의 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다. 기술적 변경에 따라 달라질 수 있습니다.