

TSS Portable

탁도, 부유 물질(SS) 및 슬러지 휴대용 계측기

- 계측기 한 대로 3가지 측정 항목 계측
- 정확도를 위한 기포 보정
- 손쉬운 슬러지 블랭킹 수위
- 긴 수명을 가진 내구성 있는 소재
- 배터리 충전 가능

휴대용 탁도, 부유 물질 및 슬러지 수위 계측기는
하수 및 산업 폐수, 정수, 강물의 원격 감시에 적합한 제품.



제품 주문 정보

Prod. No.	Description
LXV322.99.00002	TSS 휴대용 탁도, 부유 물질 및 슬러지 계측기는 미터기, 프로브, 충전 배터리, 플러그 어댑터가 4개인 충전 배터리용 충전기, 설명서, 운반 케이스를 포함

제품 상세 정보

Specifications	
측정 원리	탁도: DIN EN 27027/ISO 7027에 따른 2채널 90° 산란광 측정, 여러 각도에서 6 채널 측정을 통해 측정값을 추가로 검증. 부유 물질: 수정된 흡광도 측정, 여러 각도에서 6채널 측정
범위	탁도: 0.001-4000 NTU 부유 물질: 0.0001 - 400 g/L (1 - 400,000 mg/L) (상위 범위는 샘플 특성에 따름)
정확도	탁도: 3 % 작거나 또는 ± 0.02 NTU 중 큰 값
Resolution	탁도: 0 - 0.999 NTU에서 0.001 1 - 9.99 NTU에서 0.01 10 - 99.9 NTU에서 0.1 100 NTU 이상에서 1 부유 물질: 0 - 0.999 g/L에서 0.001 1 - 9.999 g/L에서 0.01 10 - 99.9 g/L에서 0.1 100 g/L 이상에서 1
단위	탁도 측정 단위: NTU, FNU, EBC 부유 물질 측정 단위: ppm, mg/L, g/L, %
디스플레이	(0.95 in.) LCD 그래픽 디스플레이, 16 문자, 4 줄

제품 상세 정보

Specifications	
작동 조건	0 ~ 60 °C (32 ~ 140°F)
상대 습도	0 ~ 95 %
전원 요구 사항	미터기: NiMH 충전 배터리 (1.2 V/min, 1800 mAh 권장) 6대 또는 "AA" 표준 배터리 6대. Plug-in 충전기: 115/230 Vac, 50/60 Hz
센서 케이블 길이	10 m (32.8 ft) 길이
미터 밀폐함 등급	계기 밀폐함 등급: IP55
프로브 밀폐함 등급	프로브 밀폐함 등급: IP68
전류 입력	약 60 mA
습식 재료	프로브: 스테인리스 스틸 센서 창: 사파이어
내부 메모리	최대 290 측정값까지
중량	미터: 0.6 kg (1.2 lb), 프로브: 1.6 Kg
사이즈	프로브: 290 x 40 mm 미터: 110 x 230 x 40 mm 케이스: 320 x 450 x 110 mm