



TMX01

투과율 측정기

특징

- 정확한 측정
- 반복 측정
- 배터리 사용
- 가벼운 휴대식

장점

- 콤팩트한 디자인
- 매우 사용자 친화적
- 짧은 예열 시간
- 빠른 교정

투과율 측정기 TMX01

휴대용 투과율 분석기 TMX01은 수처리 시스템의 설계 작업 및 제어를 최적화하기 위해 제작되었습니다. 이 장치를 사용하면 DIN 38404에 따라 물 샘플을 평가할 수 있습니다. 유체 샘플이 채워지면 그 투과율을 측정할 수 있습니다.

TMX01은 정기적인 수질 검사 및 분석에도 사용할 수 있습니다.

특징

이 기기는 견고한 알루미늄 가방과 함께 제공되므로 충격으로부터 최대한 보호됩니다.

이 장치는 배터리로 작동하며 단 4 개의 버튼으로 작동합니다. 이 측정기의 조작은 매우 쉬우며, 항상 사용할 수 있도록 준비됩니다. 탈착식 충전기는 기기와 함께 제공됩니다.

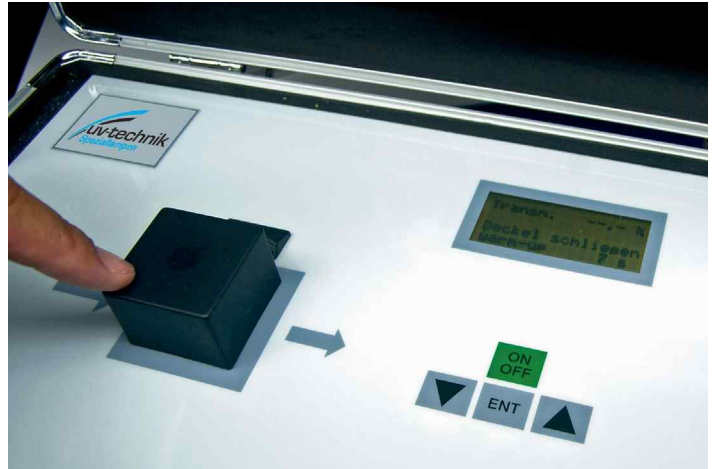
Technical Data

Cover	Aluminium suitcase
Dimensions (WxHxD)	370 x 330 x 150 [mm]
Weight	3.0 kg
Power supply	Battery driven, 4x NiMH-건전지, each 1,500 mA
Operation time	약 2.5 hours
Measuring accuracy	± 0.5%
Ramp-up time	max. 30 seconds
Temperature range	0-30°C
Display	4 lines
Scope of delivery	Suitcase with unit 석영 그릇 10 mm 4x NiMH 충전식 배터리 배터리 충전기 (230 V)

측정

측정 장치 위에 차광 커버가있어 태양광의 영향이 완전히 방지됩니다. 이는 신뢰할 수 있는 측정 결과가 보장됨을 의미합니다. 측정 과정이 자동으로 시작되고 화면에 측정된 투과율이 %로 표시됩니다.

투과율 측정에 따라 이 장치는 추가 수처리 절차를 설치해야 하는지 여부를 나타냅니다. 장애가 발생하면 디스플레이 창에 메시지가 나타납니다.



Example of use

교정

투과율 측정 장치의 교정 기준으로 증류수를 사용합니다. TMX01의 교정은 짧은 예열 시간 이후에 몇 초 만에 빠르게 이루어 집니다.

내장된 마이크로 컨트롤러는 장치를 끄거나 배터리 교환 중에도 측정값을 저장합니다.

hönle group		Disinfection	Drying	Curing	Control	Measuring
aladin	eleco panacol-efd	eltosch grafix	hönle	panacol	printconcept	raesch
uv-technik Speziallampen						uv-technik speziallampen