

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/salimetr-refraktometr-do-solanek-p-817.html>



Salimetr Refraktometr do solanek

Cena brutto	109,29 zł
Cena netto	88,85 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MISKAS-SAL
Kod producenta	MISKAS-SAL
Kod EAN	5904653705334
Producent	Tradelectra

Opis produktu

Salimetr Refraktometr do solanek

Zastosowanie Salinity Refractometer: **MISKAS-SAL** to dwufunkcyjny precyzyjny przyrząd, który pozwala zbadać wartość zasolenia wody (solanki) lub określić stężenie cukru.

Zastosowanie:

- Przemysł spożywczy: Salinity Refractometry znajduje powszechne zastosowanie w przemyśle spożywczym, szczególnie przy produkcji i przetwarzaniu żywności, gdzie **kontrola zasolenia** jest istotna dla skutecznej konserwacji i przechowywania różnych produktów.
- Akwakultura i hodowla ryb i organizmów morskich: W akwakulturze, Salinity Refractometry jest precyzyjnym narzędziem do monitorowania i utrzymania odpowiedniego **poziomu zasolenia wody** dla zdrowia i dobrej kondycji ryb oraz organizmów morskich.
- Badania oceanograficzne: W badaniach morskich i oceanograficznych, Salinity Refractometry jest używane do pomiaru zasolenia wody w różnych obszarach oceanów i mórz, co ma kluczowe znaczenie dla zrozumienia oceanicznych procesów i cyrkulacji morskiej.

Dane techniczne:

- Podwójna skala określająca **poziom 0 - 28% ± 0,2% - zasolenia** cieczy
- Funkcja ATC ułatwiająca pomiary jest to - automatyczna kompensacja zmian temperatur otoczenia nie ma konieczności kalibracji urządzenia w zależności od temperatury.
- Bardzo łatwa obsługa wystarczy nanieść badaną ciecz na pryzmat i patrząc przez okular odczytać wynik (wskazany na skali na granicy niebieskiego i białego pola)
- Regulowana ostrość skali - za pomocą obracanego okularu
- Prosta kalibracja za pomocą jednej śruby (refraktometry są fabrycznie skalibrowane i nie wymagają kalibracji)
- Jasne i czytelne wskazania
- Czytelna skala
- Gumowy antypoślizgowy uchwyt
- Aluminiowy korpus refraktometru
- Specjalny pryzmat wykonany tak by pomiary były jeszcze bardziej precyzyjne

Sposób pomiaru za pomocą refraktometru MISKAS-SAL

1. Otwórz pokrywę pryzmatu.
2. Przy pomocy pipety umieść 2-3 krople badanej cieczy na powierzchni pryzmatu.
3. Zamknij pokrywę i lekko ją dociskając, upewnij się, że ciecz wypełniła całą powierzchnię pryzmatu bez pęcherzyków powietrza.
4. Poczekaj około 30 sekund, aby wyrównać temperaturę próbki do temperatury przyrządu.

5. Skieruj refraktometr w kierunku źródła światła i spójrz przez wizjer.
6. Odczytaj wartość z odpowiedniej skali, która znajduje się na granicy białego i niebieskiego obszaru (granica światło/cień).

Skład zestawu:

- Refraktometr do solanki
- Etui z wytrzymałego tworzywa do wygodnego przechowywania
- Śrubokręt do kalibracji
- Czyściwo do czyszczenia pryzmatu
- Pipeta do pobierania próbek
- Instrukcja obsługi w języku polskim

Czytelna skala pozwala określić % poziom nasycenia wody chlorkiem sodu.

