

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 21:31

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/refraktometr-abbe-typ-ort-1rs-kern-p-2631.html>



## Refraktometr ABBE typ ORT 1RS (KERN)

Dostępność	<b>Krótki czas realizacji</b>
Numer katalogowy	<b>ORT 1RS</b>
Kod producenta	<b>ORT 1RS</b>
Producent	<b>KERN</b>

### Opis produktu

**KERN**  
Refraktometr ABBE model **ORT 1RS**.



#### Cechy ogólne.

- uniwersalny model
- przeznaczony do codziennych, rutynowych pomiarów
- odczyt na skali analogowej oraz na wyświetlaczu LCD



- możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu (na przykład PT13 - oferowany osobno)
- w zestawie dostarczane są:
  - refraktometr ABBE typ **ORT 1RS**
  - płytka kalibracyjna
  - roztwór kalibracyjny (alfa-bromonaftalen)
  - pipeta

- 
- śrubokręt
  - szmatka

#### **Zastosowanie.**

Nieskomplikowany refraktometr ABBE ze zintegrowanym termometrem służy do pomiaru próbek ciekłych, stałych oraz past. Cechuje go duża odporność mechaniczna i prostota obsługi. Aluminiowy korpus oraz stabilna podstawa zwiększają bezpieczeństwo użytkowania. Oprócz stężenia procentowego oznaczyć można także współczynnik refrakcji nD. Odczyt wyniku ułatwia wyświetlacz LCD.

#### **Dane techniczne.**

zakres pomiarowy	1.3000...1.7000 nD / 0...95 %
dokładność pomiaru	0.0002 nD / 0.1 %
podziałka	0.0001 nD / 0.1 %
skala	współczynnik refrakcji nD / Brix (stężenie % w skali cukrowej)
wymiary	180 x 90 x 240 mm
ciężar	1,95 kg
model	ORT 1RS

#### **Wyposażenie dodatkowe - opcjonalne (zamawiane osobno).**

- ▶ aluminiowa walizka transportowa (310 x 120 x 240mm, 1,3 kg), typ ORA-A1102)
- ▶ termostat obiegowy