DATA SPEED S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

Refractometru digital ORD-B



Refractometru digital ORD-B. Producator: Kern. Area of application: Sugar.

Descriere

- The models in the KERN ORD-B range are accurate,universal and maintenance-free digital manual refractometer
- With their practical design, they are ideal for convenient and rapid everyday use
- Other key features are the easy handling and sturdiness
- The large, easy-to-read display means that the user can always be sure of taking an accurate measuring result
- The large range of models with either a single or multiple measuring scales means that you can use the product in many application areas
- The optimised device software can give the measurements in various measurement scales
- The integrated automatic temperature compensation (ATC) means that you can work easily and quickly, as you do not have to manually convert the measurement
- Included in the scope of supply:
  - Storage case
  - Calibration solution
  - 2 x AAA batteries- Pipette
  - Screwdriver
  - Leather case
  - Cleaning cloth
- Further accessories are available as options

The following models are particularly suitable for measuring the Brix value. These mean that you can determine the sugar content in foods, primarily in fruit, vegetables, juice and drinks which contain sugar. This refractometer also is ideal for the monitoring of processes in industry (coolant monitoring, oils and fats).

You can also choose to display the refraction index.

Main areas of application:

- Industry: Process and quality control, lubricant control
- Food processing industry: drinks, fruit, sweets
- Agriculture: Determining the degree of ripeness of fruit for quality control during the harvest
- Restaurants and industrial kitchens

Modelele din gama KERN ORD-B sunt,? Refractometru manual digitale universale și nu necesită întreținere exacte

Cu designul lor practic, ele sunt ideale pentru utilizarea de zi cu zi convenabilă și rapidă

Alte caracteristici cheie sunt manipularea ușoară și robustețe

Afișajul mare, ușor de citit înseamnă că utilizatorul poate fi întotdeauna sigur de a lua un rezultat de măsurare precis

Gama larga de modele fie cu un singur sau mai multe scări de măsurare înseamnă că puteți utiliza produsul în multe domenii de aplicare

Software-ul dispozitivului optimizat poate da măsurătorile în diferite scări de măsurare

Compensația automată a temperaturii integrat (ATC) înseamnă că puteți lucra ușor și rapid, așa cum nu trebuie să converti manual măsurarea

Incluse în domeniul de aplicare al aprovizionării:

- Caz de stocare
- Soluție de calibrare
- 2 x AAA batteries- pipetează
- Șurubelniță
- Husă de piele
- Pânză de curățare

Accesorii suplimentare sunt disponibile ca opțiuni

Domeniu de aplicare: Sugar

Următoarele modele sunt deosebit de potrivite pentru măsurarea valorii Brix. Acestea înseamnă că puteți determina conținutul de zahăr în produsele alimentare, în special în fructe, legume, suc și băuturi care conțin zahăr. Acest refractometru, de asemenea, este ideal pentru monitorizarea proceselor din industrie (de monitorizare a lichidului de răcire, uleiuri și grăsimi).

Puteți alege, de asemenea, pentru a afișa indicele de refracție.

Principalele domenii de aplicare:

Industrie: Proceduri și control al calității, de control lubrifiant

Industria alimentară: bauturi, fructe, dulciuri

Utilaje agricole: Determinarea gradului de maturitate a fructelor pentru controlul calității în timpul recoltării

Restaurante și bucătării industriale

Item number	Scales	Measuring range	Division	Accuracy
ORD 45BM	Refractive index Brix	1,3330 nD - 1,4098 nD 0 % - 45 %	0,0003 nD 0,2 %	0,0001 nD 0,1 %
ORD 92BM	Refractive index Brix	1,4370 nD - 1,5233 nD 58 % - 92 %	0,0003 nD 0,2 %	0,0001 nD 0,1 %
ORD 85BM	Refractive index Brix	1,3330 nD - 1,5100 nD 0 % - 85 %	0,0003 nD 0,2 %	0,0001 nD 0,1 %