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-U



Refractometru digital ORD-U Producator:Kern. Area of application: Industry/Motor vehicle industry.

Descriere

- The models in the KERN ORD-U 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 and determining AdBlue, glycol concentration (ethylene: EG and propylene: PG), of battery fluid (BF), urea and measuring the freezing point of screen wash (CW). Furthermore, these models are suitable for measuring temperature-exchange systems.

Main areas of application:

- Motor vehicle industry
- Chemical industry
- Solar industry (checking frost protection)
- Geothermal power (measuring brine concentration with geothermal energy)
- Forestry management

Modelele din gama KERN ORD-U 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 baterii AAA
- Se introduc cu pipeta
- Șurubelniță
- Husă de piele
- Pânză de curățare

Accesorii suplimentare sunt disponibile ca opțiuni

Domeniu de aplicare: Industrie / industria auto

Următoarele modele sunt deosebit de potrivite pentru măsurarea și determinarea AdBlue, concentrare glicol (etilenă: EG și propilenă: PG), de lichid baterie (BF), uree și măsurarea punctului de congelare de spălare ecran (CW). Mai mult decât atât, aceste modele sunt potrivite pentru măsurarea sisteme de schimb de temperatură.

Principalele domenii de aplicare:

Industria de automobile

Industria chimică

Industria Solar (verificarea protecție îngheț)

Energie geotermala (măsurarea concentrației de saramură cu energie geotermală)

Management forestier

Item number	Scales	Measuring range	Accuracy	Division
ORD 2UM	EG PG CW BF	-50 °C - 0 °C -50 °C - 0 °C -40 °C - 0 °C 1,00 kg/l - 1,50 kg/l	0,5 °C 0,5 °C 0,5 °C 0,01 kg/l	0,1 °C 0,1 °C 0,1 °C 0,01 kg/l
ORD 5UM	EG PG CW Urea	-50 °C - 0 °C -50 °C - 0 °C -40 °C - 0 °C 0 % - 40 %	0,5 °C 0,5 °C 0,5 °C 0,2 %	0,1 °C 0,1 °C 0,1 °C 0,1 %
ORD 6US	Urea	0% - 40 %	0,2 %	0,1 %