

*\* Pre zaslanie cien vyplňte Žiadanku v časti Ponuky na [www.ecotest.sk](http://www.ecotest.sk) alebo nám zavolajte.*

## Refraktometre fy Kruess, Nemecko

### Prenosný digitálny refraktometer DR 201-95

- prenosné digitálne refraktometre s automatickým meraním % Brix a indexu lomu
- rozsah / rozlíšenie / presnosť : 0 - 95 / 0,1 / 0,2 % Brix a 1,333 - 1,532 / 0,0001 / 0,0003 nD
- automatická teplotná kompenzácia v rozsahu 10 - 40 °C
- napájanie na batérie



### Prenosný digitálny refraktometer DR 301-95

- prenosné digitálne refraktometre s automatickým meraním % Brix a indexu lomu
- rozsah / rozlíšenie / presnosť : 0 - 95 / 0,1 / 0,1 % Brix a 1,333 - 1,532 / 0,0001 / 0,0002 nD
- automatická teplotná kompenzácia v rozsahu 5 - 40 °C, meranie teploty 0 - 40 °C
- USB výstup na tlačiareň alebo PC
- napájanie na 9 V batériu
- sieťový adaptér DR 301-300 pre refraktometer DR 301-95



## Laboratórny Abbé refraktometer AR 4

- laboratórny Abbé refraktometer s meraním % Brix a indexu lomu
- rozsah / rozlíšenie / presnosť : 0 - 95 / 0,25 / 0,1 % Brix a 1,300 - 1,700 / 0,0005 / 0,0002 nD
- odčítanie hodnoty v okuláre
- zabudované osvetlenie hranola a stupnice a digitálny teplomer
- zdroj svetla LED 589 nm s dlhou životnosťou
- temperovanie vzorky pomocou externého cirkulačného termostatu ( termostat nie je v cene )



## Laboratórny digitálny Abbé refraktometer AR 2008

- laboratórny digitálny refraktometer s automatickým meraním % Brix a indexu lomu
- rozsah / rozlíšenie / presnosť : 0 - 95 / 0,1 / 0,2 % Brix a 1,300 - 1,720 / 0,0001 / 0,0002 nD
- automatická teplotná kompenzácia v rozsahu 0 - 90 °C
- temperovanie vzorky pomocou externého cirkulačného termostatu ( termostat nie je v cene )
- dokumentácia meraní podľa SLP na externej tlačiarňi s dátumom a časom merania
- výstup RS 232 pre pripojenie na tlačiareň a PC



## Laboratorne digitálne refraktometre série DR 6000

- automatické digitálne refraktometre so zabudovaným Peltier termostatom ( DR 6X00-T ) alebo s temperovaním pomocou externého Peltier termostatu ( DR 6X00, termostat nie je v cene )
- jednoduchá obsluha pomocou farebnej dotykovej obrazovky
- rozsah / rozlíšenie / presnosť :
  - DR 6000, DR 6000-T : 0 - 95 / 0,1 / 0,1 % Brix a 1, 32 - 1,58 / 0,0001 / 0,0002 nD
  - DR 6100, DR 6100-T : 0 - 95 / 0,1 / 0,1 % Brix a 1, 32 - 1,70 / 0,0001 / 0,0002 nD
  - DR 6200, DR 6200-T : 0 - 95 / 0,01 / 0,02 % Brix a 1, 32 - 1,58 / 0,00001 / 0,00002 nD
  - DR 6300, DR 6300-T : 0 - 95 / 0,01 / 0,02 % Brix a 1, 32 - 1,70 / 0,00001 / 0,00002 nD
- rozsah temperovania termostatom : 8 °C pod teplotu okolia až 40 °C, presnosť teploty : +/- 0,1 °C
- čas merania : 4 sec
- jednoduché meranie, opakované meranie v časových intervaloch, meranie s výpočtom priemernej hodnoty z opakovaných meraní
- meranie koncentrácie s 3 kalibračnými bodmi
- užívateľská teplotná kompenzácia s 3 bodmi
- výstup RS 232 v cene, USB adaptér za príplatok



### Príslušenstvo pre refraktometre :

- Peltier termostat PT 31, rozsah temperovania : 8 °C pod teplotu okolia až 40 °C, presnosť teploty : +/- 0,1 °C, chladienie bez potreby chladiacej vody
- Sieťový adaptér DR 301-300 pre refraktometer DR 301-95
- Tlačiareň CBM 910 pre refraktometre AR 2008 a série DR 6000
- Kábel pre tlačiareň
- USB adaptér USB 60-80 pre refraktometre série DR 6000



Termostat PT 31