

# PCE-DRP 2 Kahvi

## Digitaalinen refraktometri

PCE-DRP 2 on kädessä pidettävä digitaalinen refraktometri, jota käytetään kahvin ja vastaavien nesteiden sokeripitoisuuden / kahvin p2 määrittämiseen.

- ✓ Mittausparametrit: Brix, kahvi p2, lämpötila
- ✓ Automaattinen lämpötilan kompensointi (ATC) lämpötilassa +10... +40 °C
- ✓ Kannettava ja kädessä pidettävä
- ✓ Käyttäjystävällinen 3-painikkeen toiminta
- ✓ Nopeat ja tarkat mittaukset n. 1 sekunti.
- ✓ ABS-muovikotelo, jonka suojausluokka on IP65 veden ja pölyn suhteen
- ✓ Suuri, helposti luettava LCD-näyttö näyttää sekä mitatun arvon että lämpötilan
- ✓ Keskiarvo-toiminto mittaa saman näytteen 15 kertaa ja näyttää keskiarvon
- ✓ Näytteen ruostumaton teräsrengas suojaa lasin prismaa vaurioilta
- ✓ Sisäinen valonlähde parantaa tarkkuutta
- ✓ Nestemäisen näytteen pieni koko, vain 4-5 tippaa
- ✓ Helppo kalibrointi tislattulla vedellä
- ✓ Automaattinen sammutus



### Tekniset tiedot

Lämpötilan kompensointi:	automaattinen +10... +40 °C / +50... +104 °F
Mittausnopeus:	n. 1 sekunti.
Näytteen koko:	4... 5 tippaa nestettä
Näytekuppi:	ruostumattomasta teräksestä valmistettu rengas, jossa lasi-prisma
Kotelo:	ABS, IP 65
Virtalähde:	1.5 V AAA paristo
Automaattinen sammutus:	1 minuutin käyttämättömänä olon jälkeen
Suojaus:	IP 65
Mitat:	121 x 58 x 25 mm
Paino:	90 g ilman paristoa

	Mittausalue	Resoluutio	Tarkkuus
Brix	0... 30 % (sakkaroosi- tai sokeripitoisuus)	0.1%	±0.2%
Kahvi p2	0...25	0.01	±0.2
Lämpötila	0... 40 °C / +32... +104 °F	0.1 °C	±0.5 °C

Toimitukseen sisältyy: PCE-DRP 2 refraktometri, pipetti, prisman suoja, paristo, ohje ja säilytyskotelo.