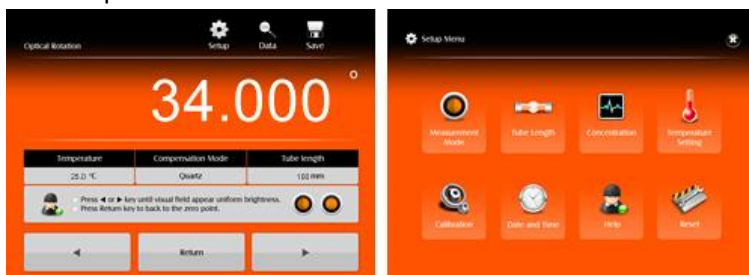


POL-200 Puoliautomaattinen Polarimetri

OMINAISUUDET

- Tehokas puoliautomaattinen polarimetri on varustettu 5.6 tuuman kosketusnäytöllä.
- Valittavissa on neljä mittaustilaa, mukaan lukien optinen kierto, spesifinen kierto, pitoisuus ja kansainvälinen sokeriasteikko.
- LED-lamppu tarjoaa pitkäikäisen valonlähteen.
- Sisäänrakennettu lämpötila-anturi tunnistaa automaattisesti näytekammi-on lämpötilan.



BANTE
instruments

- Putken pituus (100/200mm) voidaan valita tai syöttää manuaalisesti haluttu arvo.
- Nollapistekalibrointia voidaan käyttää optisen näkökentän säätämiseen ja mittausvirheiden poistamiseen.
- Laajennettu muisti tallentaa ja muistuttaa jopa 100 tietoryhmää.
- Tallennetut tiedot voidaan siirtää tietokoneeseen USB-tiedonsiirtoliitännän välityksellä.
- Nollaus-ominaisuus palauttaa automaattisesti kaikki asetukset takaisin tehtaan oletusasetuksiin.
- Näytöllä näkyvä ohje opastaa polarimetrin käytössä.

TEKNISEET TIEDOT

Malli	POL-2004
Mittaustilat	optinen kierto, spesifinen kierto, pitoisuus ja kansainvälinen sokeriasteikko (°Z)
Mittausalue	±90°, ±130 °Z
Resoluutio	0.005°
Tarkkuus	±0.02°, ±0.05 °Z
Kalibrointipisteet	1-3 pistettä
Valon lähde	LED, interferenssisuodatin
Aallonpituus	589nm
Näyteputkien pituus	50, 100 tai 200 mm
Lämpötila-alue	0 – 100 °C
Lämpötilan tarkkuus	±0.5 °C
Muisti	100 tietoryhmää
Ulostulo	USB tiedonsiirtoliitäntä
Näyttö	5.6 tuuman TFT LCD
Virtalähde	AC220V / 50Hz
Mitat	500 (P) × 300 (S) × 220 (K) mm
Paino	7.5 kg
Toimitukseen sisältyy	Kaksi näyteputkea (100 ja 200 mm), tiivistysrenkas ja virtakaapeli