

**Polarimetri serie P8000****A. Krüss Optronic**

Polarimetri serie P8000. Il modello P8000 ha accuratezza di misura di $\pm 0.003^\circ$ ed il P8100 raggiunge $\pm 0.002^\circ$. Entrambi i dispositivi offrono l'opzione di un funzionamento semi-automatico o automatico tramite una pompa peristaltica o un autocampionatore rispettivamente, e presentano tutte le caratteristiche che sono importanti nei settori regolati da FDA. Essi sono adatti per quasi tutti i campioni dato che le parti che entrano in contatto con il campione stesso sono chimicamente resistenti, e per ogni applicazione, esiste il tubo apposito in vetro o in acciaio inossidabile. Interfaccia utente semplice e ben organizzata.

Caratteristiche

- Metodo di misura / Scala: Rotazione ottica ($^\circ$), scala zuccherina int. ($^\circ Z$), concentrazione [g/100 ml], rotazione sp. personalizzata
- Range di misura / Risoluzione: $\pm 90^\circ$ / $0,001^\circ$ $\pm 259^\circ Z$ / $0,01^\circ Z$ da 0 a 99.9 g/100 ml / 0.1 g/100 ml
- Unità di misura, angolo: $^\circ$, $^\circ Z$
- Tempo di misura: $\pm 90^\circ$ 1 s
- Sorgente luminosa: 1 LED con filtro
- Lunghezza d'onda: 589 nm
- Lunghezza massima tubo: 220 mm
- Permeabilità: min. 0.1 % (OD3)
- Calibrazione: automatica (menu guidato)
- Display: 5.7"-TFT-Touchscreen, 640 x 480 Pixel
- Interfacce: 1x USB, 1x RS-232, 1x Ethernet
- Voltaggio operativo: 110-250 V, 50/60 Hz
- Range temperatura: da 0 a 99,9 $^\circ C$
- Risoluzione: 0.1 $^\circ C$
- Accuratezza: $\pm 0.2^\circ C$
- Punto misura temperatura: tubo
- Alloggiamento: acciaio, rivestito a polvere
- Dimensioni (L x P x H): 645 x 360 x 200 mm
- Peso: 28 kg



Code	Description	Packaging
LLG06236652	Polarimetri P8000, prec.fino $\pm 0.003^{\circ}$ Senza controllo temp.campione	1 pz
LLG06237632	Polarimetri P8000-T, prec.fino $\pm 0.003^{\circ}$ Con controllo temp.acqua	1 pz
LLG06285420	Polarimetri P8100, prec.fino $\pm 0.002^{\circ}$ Senza controllo temp.campione	1 pz
LLG06285421	Polarimetri P8100-T, prec.fino $\pm 0.002^{\circ}$ Con controllo temp.acqua	1 pz
LLG06285423	Polarimetri P8100-TF, prec. $\pm 0.002^{\circ}$ C/controllo temp.acqua camp., fx flusso	1 pz



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

