

# POLAX-2L

Cod. 22.5800.05

Polarimetro ATAGO modello POLAX 2L



## Descrizione

Polarimetro a collimazione ottica e lettura digitale per misure di angolo di polarizzazione e scala internazionale degli zuccheri con compensazione automatica della temperatura.

Fonte luminosa a LED di tipo "long life" a 598 nm (standard internazionale per la misura della polarità e della scala internazionale degli zuccheri, scala °Z), con selezione della lunghezza d'onda tramite filtro interferenziale.

Collimazione ottica tramite oculare ad elevata luminosità e lettura su display digitale dell'angolo di polarizzazione o della scala °Z. Movimento di collimazione mediante motore comandato da pulsanti di elettronici.

Fornito completo di celle polarimetriche con percorso ottico di 100 e 200 mm.

## Dati Tecnici

<b>Campo di misura</b>	-179,95 ÷ +180,00°
<b>Scala internazionale zucchero</b>	-130,00 ÷ 130,00° Z
<b>Risoluzione</b>	0,05° (0,1° Z)
<b>Sorgente luminosa</b>	LED
<b>Termometro</b>	5 ÷ 40° C

---

<b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>	430x220x300
<b>Peso (kg)</b>	11,5
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	100-240/50/60

## Accessori/Correlati

**23.4135.05**

RE-6705

Tubo di osservazione tipo A. Percorso ottico 100 mm. Volume liquido circa 5 ml.