

Conbest

# AP-300

PROFESJONALNY

## AUTOMATYCZNY POLARYMETR CYFROWY



FARMACJA



PRZEMYSŁ CHEMICZNY



PRZEMYSŁ SPOŻYWCZY

Całkowicie automatyczny polarymetr laboratoryjny o wysokiej dokładności, następca równie doskonałego AP-100. Model AP-300 umożliwia szybkie i precyzyjne badanie polaryzacji światła w próbkach. Wynik wyświetlany jest bezpośrednio w postaci numerycznej - nie jest więc obciążony błędem fizjologicznym, typowym dla tradycyjnych polarymetrów.

Polarymetr AP-300 umożliwia pracę w trzech trybach:

- pomiar jednorazowy lub wielokrotny (z wyliczeniem wartości średniej) realizowany natychmiast po naciśnięciu przycisku START
- pomiar ciągły, z sekwencyjnym wyświetlaniem wyników
- pomiar ustabilizowany, jednorazowy lub wielokrotny (z wyliczeniem wartości średniej), realizowany dopiero po ustabilizowaniu się warunków pomiaru.

Funkcja zabezpieczania hasłem umożliwia jego bezproblemowe wdrażanie do ciągów technologicznych zgodnie ze standardami ISO.

[www.refraktometry.eu](http://www.refraktometry.eu)



Polarymetr AP-300 może być wykonywany w wersji standardowej, w wersji umożliwiającej pomiar przepływu lub z wodnym płaszczem grzewczym (ultratermostat jako opcja). Niezależnie od wersji, w komplecie dostarczane są precyzyjne rurki polarymetryczne o długościach 100mm i 200mm.



Skale pomiarowe	kąt skręcenia International Sugar Scale bez kompensacji temperatury International Sugar Scale z kompensacją temperatury
Wartości wyświetlane	kąt skręcenia International Sugar Scale bez kompensacji temperatury International Sugar Scale z kompensacją temperatury właściwy kąt skręcenia stężenie czystość
Zakres pomiarowy	kąt skręcenia: -89.99 do 89.99° International Sugar Scale: -130.00 do +130.00 °Z
Rozdzielczość	0.01° / 0.01°Z
Kompensacja temperatury	18.0 do 30.0 ° dla ISS
Długość fali	589 nm (D)
Transmisja danych	drukarka RS-232C
Wyświetlacz	kolorowy LCD, z podświetlaniem
Zasilanie	230V AC, 50Hz
Wymiary / masa	485 x 285 x 175 mm / 11.5 kg
Zawarte akcesoria	rurka polarymetryczna 100mm - 1 szt. rurka polarymetryczna 200mm - 1 szt.



Atago, to światowy lider w dziedzinie urządzeń do badania refrakcji i polaryzacji światła. Posiada przeszło 65-cio letnie doświadczenie. Zarówno firma, jak i zakłady produkcyjne znajdują się wyłącznie w Japonii.



Firma Conbest jest wyłącznym dystrybutorem i Centrum Serwisowym firmy ATAGO w Polsce.

Conbest Sp. z o.o.  
30-415 Kraków  
ul. Wadowicka 12  
tel: 012 261 95 00  
fax: 012 267 14 25  
www.refraktometry.eu

## Polecamy również



Polarymetr  
Cyfrowy  
POLAX-2L



Automatyczny  
Refraktometr  
Cyfrowy  
RX-5000A



Cyfrowy  
Refraktometr  
Abbego  
DR-A1