

# SPECTROREFRACTOMÈTRE COMBINÉ

L'INO a développé un instrument pouvant mesurer simultanément l'absorption ou la transmission de la lumière et l'indice de réfraction dans des solutions claires ou très opaques, tels les vins, les jus et les huiles.

## CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES



Photo du prototype

- Plage de lecture : 400-1700 nm
- Échelle d'absorbance : 0-2,00 A
- Résolution : 1 %
- Indice de réfraction : 1,333-1,489
- Brix : 0 à 82 °Brix
- Plage d'opération : 0,04  $n_D$  ou 25 °Brix
- Résolution : 0,001  $n_D$  ou 0,5 °Brix
- Température d'opération : 15 à 35 degrés
- Temps de lecture : 1-5 secondes
- Affichage de la température
- Mesures ponctuelles ou en continu



Illustration de  
l'instrument  
commercial