

Réfractomètre d'Abbe complet



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 1453,97 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Cet appareil trouve ses applications dans de multiples domaines: détermination des concentrations de diverses solutions, analyse quantitative de deux substances mélangées, contrôle de qualité des vins et boissons, mesure des sucres et des graisses contenus dans les solutions, mesure de l'indice relatif des substances solides...etc.

Télescope : unique, 30x, pour observation simultanée de l'échelle et de la ligne de séparation.
Un bouton de contrôle assure la mise au point facilement et rapidement.

Double Echelle:

- Echelle d'indice de réfraction Nd20, 1.300 à 1.700 précision 0,0003
- Echelle sucre 0 à 95% précision 0,2% entre 0 et 50%, 0,1% entre 50 et 95%.

Les Prismes : chaque prisme est solidement fixé dans son boîtier individuel à manteau d'eau thermostatisable.

Un obturateur de lumière permet la sélection de lumière transmise ou réfléchie; condition nécessaire pour mesurer les échantillons liquides transparents, opaques ou les solides.

Le boîtier du prisme principal est pourvu d'un raccord pour le thermomètre.

Mesure de Dispersion : le bouton de commande gradué contrôle le jeu des prismes d'Amici, pour la mesure de la dispersion et la suppression de l'irisation de la ligne de séparation lorsque le réfractomètre est utilisé en lumière polychromatique.

Accessoires Fournis:

- Thermomètre 0 à 70°C en gaine de protection
- Plaquette de calibrage en Verre (Nd20-1,5164)
- Flacon d'Alpha monobromonaphtalène (liquide de contact).
- Un illuminateur à intensité continue et ajustable, avec transformateur.
- Un mode d'emploi
- Une table de conversion et de correction.
- Dim : 220 x 145 x 270 mm - 4,5 Kg

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.