



# Réfractomètre PCE-010-LED



## PCE-010-LED

Le réfractomètre LED est un instrument de mesure analogique qui détermine la réfraction de la lumière de différents liquides. Le réfractomètre LED est particulièrement indiqué lorsque vous devez mesurer dans des milieux sombres ou avec une lumière artificielle. La LED intégrée au cache du prisme garantit que le réfractomètre ait suffisamment de lumière. Sachant que la lumière LED s'aligne sur l'échelle du réfractomètre, les mesures, réalisées par exemple dans des caves, sont possibles sans erreurs causées par la lumière artificielle.

Les réfractomètres LED avec différentes échelles s'utilisent dans différentes applications, par exemple Öchsle en viticulture ou une échelle allant de 0 à 32 Brix pour mesurer des lubrifiants réfrigérants, des jus et d'autres émulsions. La possibilité de régler les dioptries dans la lentille du réfractomètre LED garantit une vision nette de l'échelle.

- ▶ Éclairage LED dans le cache du prisme
- ▶ Réglage de la mise au point des dioptries
- ▶ Compensation automatique de température
- ▶ Étalonnage au moyen d'une vis de réglage
- ▶ Différents modèles pour diverses applications
- ▶ Cache interchangeable du prisme

### Caractéristiques techniques

Plage de mesure	0 ... 10 % Brix
Résolution	0,1 % Brix
Précision	± 0,1 %
Compensation de température automatique	Oui
Dimensions	200 x 35 mm
Poids	140 g
Domaines d'utilisation	Fruits, jus, huiles, huiles de coupe, lubrifiants

### Contenu de livraison

- 1 x Réfractomètre LED
- 1 x Pipette
- 1 x Tournevis d'étalonnage
- 1 x Chiffon de nettoyage
- 1 x Étui
- 1 x Notice d'emploi

Sous réserve de modifications