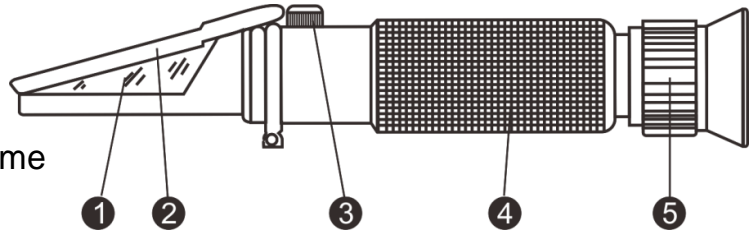


Manual de Operación

Refractómetro manual

- ❶ Prisme
- ❷ Plaque de recouvrement du prisme
- ❸ Vis de calibrage
- ❹ Poignée en caoutchouc
- ❺ Oculaire avec réglage de la mise au point



Características

1. Facile à mettre au point et à calibrer.
2. Construction du corps de haute qualité.
3. Le refractomètre utilise la lumière naturelle, donc pas besoin de piles ou d'alimentation électrique.
4. Poignée en caoutchouc antidérapante, douce et confortable.
5. Avec fonction ATC (plage de compensation ATC : 10°C~30°C (50°F~86°F)).
6. Fabriqué pour être un instrument durable.

Procédure de Calibration

1. Soulevez la plaque recouvrant le prisme et placez 2 à 3 gouttes d'eau distillée sur la surface du prisme. Abaissez la plaque et appuyez dessus de manière à ce que le liquide s'étale sur toute la surface du prisme sans bulles d'air.
2. Tenez l'instrument horizontalement dans la direction de la source de lumière et regardez à travers l'oculaire. Vous verrez un champ circulaire avec des graduations. Faites une mise au point correcte de l'oculaire afin de pouvoir voir clairement les graduations.
3. Retirez le capuchon qui protège la vis d'étalonnage. Tournez la vis et ajustez la ligne divisant les zones bleues (en haut) et blanches (en bas) pour qu'elle coïncide avec la ligne zéro au bas de l'échelle.
4. Couvrez la vis d'étalonnage avec le bouchon.

Mode d'emploi

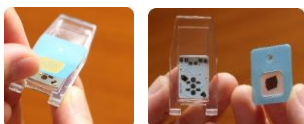
1. Tenir le réfractomètre dans la direction de la source lumineuse ; regarder à travers l'oculaire et faire la mise au point de façon à ce que l'échelle soit clairement visible.
2. Soulevez la plaque et essuyez le prisme avec un chiffon doux et humide.
3. Mettez 2 à 3 gouttes de l'échantillon sur la surface du prisme ; abaissez la plaque et appuyez dessus de façon à ce que le liquide s'étale sur toute la surface du prisme

sans bulles d'air.

4. Tenez l'instrument horizontalement dans la direction de la source de lumière. Regardez dans l'oculaire et lisez la valeur où la ligne blanche/bleue croise l'échelle graduée.
5. Nettoyez et séchez le prisme.

Sustitución de la batería en un Refractómetro LED

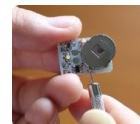
Paso 1. Retirez délicatement le bouton adhésif



Paso 2. Retirez le chip à l'aide du tournevis



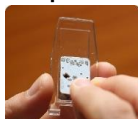
Paso 3. Retirer la batterie



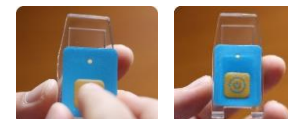
Paso 4. Installez la nouvelle batterie



Paso 5. Placez le chip sur la carte

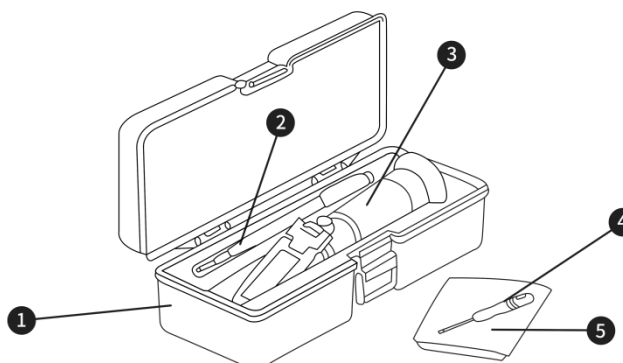


Paso 6. Placez l'adhésif



Contenu

- ❶ 1x Étui de protection
- ❷ 1x Pipette
- ❸ 1x Réfractomètre ATC
- ❹ 1x Tournevis
- ❺ 1x Chiffon de nettoyage



Advertissements

1. La précision des mesures dépend d'un bon étalonnage. Le prisme et l'échantillon doivent être à la même température pour obtenir des résultats précis.
2. Ne pas travailler dans des conditions d'humidité élevée et ne pas immerger l'instrument dans l'eau. Si l'observation est trouble, c'est que de l'eau a pénétré dans le réfractomètre. Contactez votre revendeur.
3. Ne pas mesurer des substances abrasives ou corrosives.
4. Nettoyez l'instrument entre chaque mesure à l'aide d'un chiffon doux et humide. Si vous ne nettoyez pas le prisme régulièrement, les résultats seront inexacts et le revêtement du prisme sera endommagé.
5. Il s'agit d'un instrument optique. Il doit être manipulé et stocké avec soin, sous peine d'endommager les composants optiques et la structure elle-même.