

KERN
OPTICS

Réfractomètre digital



Mode d'emploi

Contenu

- Informations générales
- Introduction
- Affichage et touches de commande
- Préparation avant la mise en service
- Mise en marche et mesure
- Calibrage
- Changement d'échelle et d'unité de température
- Mise hors tension
- Nettoyage et entretien
- Élimination
- Caractéristiques techniques
- Codes d'erreur
- Modèles et échelles

Lisez attentivement le mode d'emploi, même si vous avez déjà utilisé des réfractomètres KERN.

1. Informations générales

1.1 Utilisation prévue

Le réfractomètre est un instrument de mesure permettant de déterminer l'indice de réfraction de substances transparentes à l'état liquide. Il utilise pour cela le comportement de la lumière à la transition entre un prisme aux propriétés connues et le liquide à mesurer.

substance à tester. Si le réfractomètre est utilisé à d'autres fins, cela comporte des risques. Pour les dommages éventuels causés par une utilisation non conforme conforme à l'usage prévu.

1.2 Garantie

La garantie expire dans les cas suivants :

- non-respect des consignes du mode d'emploi
- utilisation en dehors des applications décrites
- modification ou ouverture de l'appareil
- Dommages mécaniques et dommages causés par des fluides, des liquides, usure naturelle et détérioration



Ce réfractomètre ne peut pas être utilisé pour mesurer de liquides fortement corrosifs pour le métal ou le verre ! Lors de la mesure de liquides chimiquement

réagissent avec les matières plastiques, veillez à ce que le liquide n'entre pas en contact avec le boîtier du réfractomètre, car cela pourrait l'endommager !

2. Introduction

2.1 Description de l'appareil



2.2 Contenu de la livraison

1x boîte de rangement | 1x réfractomètre numérique | 1x mode d'emploi | 1x pile AAA 1,5 V | 1 pipette | 1 tournevis

3. Affichage et touches de commande

3.1 Description Affichage et touches de commande



3.2 Contenu de la livraison

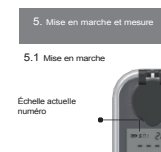
1x boîte de rangement | 1x réfractomètre numérique | 1x mode d'emploi | 1x pile AAA 1,5 V | 1 pipette | 1 tournevis

4. Préparation avant la mise en service

4.1 Insertion de la pile



4.2 Mise en marche



4.3 Mise en marche du réfractomètre

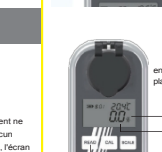
Appuyez sur « READ » pour

5. Mise en marche et mesure

5.1 Mise en marche



5.2 Mise en marche

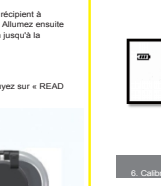


5.3 Mise en marche

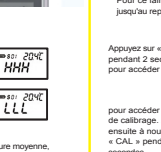
Appuyez sur « READ » pour

6. Calibrage

6.1 Calibrage



6.2 Calibrage



6.3 Calibrage

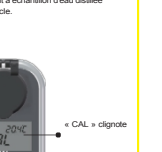
Appuyez sur « READ » pour

7. Changement d'échelle et d'unité de température

7.1 Changement d'échelle



7.2 Changement d'échelle

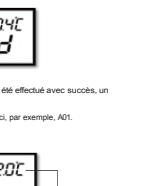


7.3 Changement d'échelle

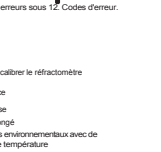
Appuyez sur « READ » pour

8. Mise hors tension

8.1 Mise hors tension



8.2 Mise hors tension



8.3 Mise hors tension

Appuyez sur « READ » pour

9. Nettoyage et entretien

9.1 Nettoyage et entretien



9.2 Nettoyage et entretien

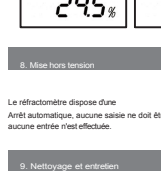


9.3 Nettoyage et entretien

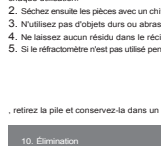
Appuyez sur « READ » pour

10. Élimination

10.1 Élimination



10.2 Élimination

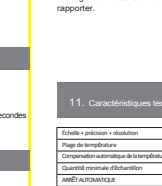


10.3 Élimination

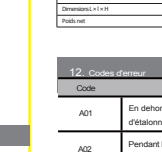
Appuyez sur « READ » pour

11. Caractéristiques techniques

11.1 Caractéristiques techniques



11.2 Caractéristiques techniques

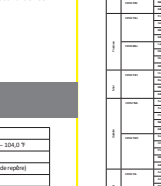


11.3 Caractéristiques techniques

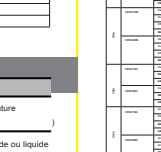
Appuyez sur « READ » pour

12. Codes d'erreur

12.1 Codes d'erreur



12.2 Codes d'erreur



12.3 Codes d'erreur

Appuyez sur « READ » pour

13. Modèles et échelles

13.1 Modèles et échelles



13.2 Modèles et échelles



13.3 Modèles et échelles

Appuyez sur « READ » pour