

BROCHURE PRODUIT

OPTICS ORA 1UB

Date: 09.03.2026

FRANCAIS



Mesure de l'indice de réfraction pour les laboratoires et l'industrie

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
d'informations

VITRINE DES PRODUITS



DESCRIPTION

- Les modèles de la série KERN ORA-U sont des réfractomètres manuels universels, sans entretien et analogiques
- Le design pratique et robuste permet une utilisation facile, efficace et durable au quotidien
- Ces échelles de graduation sont conçues spécialement, calculées avec une très grande précision et contrôlées. Elles se distinguent également par des lignes très fines et claires.
- Le système optique et la couverture du prisme sont fabriqués en matériaux spéciaux permettant une mesure à faible tolérance.
- Tous les modèles sont équipés d'un oculaire à réglage facile et fluide des différentes visions
- Contenu livré :
 - Boîtier de rangement
 - Solution d'étalonnage
 - Pipette
 - Tournevis
 - Chiffon de nettoyage
- D'autres accessoires sont disponibles en option.
- Ce modèle est particulièrement adapté à la mesure et à la détermination de l'urée.
- Principaux domaines d'application :
 - Industrie chimique

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Code article du modèle | ORA 1UB |
| Model-Serie | ORA-U |
| Assortiment | Optics |
| Type de produit | Réfractomètres |
| Groupe de produits | Réfractomètres analogiques |
| Type d'utilisation du produit | Article principal |
| Code EAN (Modèle) | 4045761159884 |
| Modèle successeur | ORA 1UA-2024a |
| Numéro de tarif douanier | 90275000 |
| Pays d'origine | CN |

Données techniques - Primaire

| | |
|------------------|------------|
| Balances | Urée |
| Gamme d'échelles | 0 % - 40 % |

Données techniques - Construction

| | |
|---------------------|----------------------|
| Type | Réfractomètre manuel |
| Échelle d'affichage | Analogique |
| Dimensions (L×P×H) | 160×40×40 mm |

Données techniques - Système de mesure

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Méthode de mesure | Réfraction de la lumière |
| Température de mesure min | 10 °C |

Température de mesure max. 30 °C

Lecture 0,2 %

Données techniques - Conditions environnementales

Température de stockage min. -5 °C

Température de stockage max. 40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H) 215×94×65 mm

Poids brut 0,35 kg

Poids net 0,30 kg

Mode d'expédition Service de colis

Composant de l'emballage - en poids - papier 888,76 mg

Composant de l'emballage - en poids - carton 49,9797 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 1,41156 g

Composant de l'emballage - par poids - styromousse 0 g

Composant d'emballage - par poids - mousse 0 g

Délai de livraison 1 d

Services en option

Calibrage ISO 961-290

FONCTIONS

Standard



ACCESSOIRES

| Modèle | Description |
|---------------------------|--|
| ORA-A1101 | Couvercle de prisme ORA-A1101 |
| ORA-A2103 | Étui en cuir ORA-A2103 |
| ORA-A1010 | Liquide KERN ORA-A1010 |
| OCS 901 | Kit de nettoyage pour microscopes KERN OCS 901 |
| OCS-A1101 | Liquide de nettoyage KERN OCS-A1101 |

SERVICES

| Modèle | Description |
|--------------------------|--------------------------------|
| 961-290 | Étalonnage usine KERN 961-290 |
| 961-290R | Étalonnage usine KERN 961-290R |

PIÈCES DÉTACHÉES

| Modèle | Description |
|---------------------------|--|
| ORA-A1001 | Liquide KERN ORA-A1001 |
| ORA-A2001 | Volet prismatique ORA-A2001 |
| ORA-A2002 | Couverture ORA-A2002 |
| ORA-A2003 | Oculaire - caoutchouc ORA-A2003 |
| ORA-A2004 | Caoutchouc de poignée (40 mm) ORA-A2004 |
| ORA-A2101 | Boîte de réfractomètre ORA-A2101 |
| ORA-A2105 | Carton d'expédition individuel ORA-A2105 |
| ORA-A2010 | Pipette ORA-A2010 |