PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure produit

05.09.2026

KERN ORA 4RR

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

FRANÇAIS

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

- Les modèles de la série KERN ORA-E 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.
- NOUVEAU : Avec le numéro de série gravé
- Tous les modèles sont équipés d'un oculaire à réglage facile et fluide des différentes visions
- Contenu livré :
  - Boîtier de rangement
  - Bloc d'étalonnage
  - Liquide de contact
  - Pipette
  - Tournevis
  - Chiffon de nettoyage
- D'autres accessoires sont disponibles en option.
- Le modèle suivant dispose d'une plage de mesure particulièrement étendue pour l'indice de réfraction

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Domaine d'application universel, surtout pour les applications nécessitant une très grande plage de mesures
- Diagnostic clinique de laboratoire
- Urgences et soins intensifs
- Diagnostic et suivi du diabète
- Médecine vétérinaire
- Pharmacies et laboratoires pharmaceutiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fonte coulée sous pression en alliage cuivre-aluminium, chromée
- Température de mesure 10 °C
- Dimensions boîte L×P×H 205×75×55 mm
- Dimensions totales L×P×H 137×40×40 mm
- Poids net env. 0,25 kg

PICTOGRAMMES

De série

Option

ACCESSOIRES

Modèle	Description
OCS-A1101	Liquide de nettoyage OCS-A1101
ORA-A1004	Liquide de contact ORA-A1004 (Huile de clou de girofle 78,8 % (CAS 8000-34-8), 2 ml)
ORA-A1005	Bloc de calibrage ORA-A1005
ORA-A1101	Volet prismatique ORA-A1101
ORA-A2103	Housse en cuir ORA-A2103

FRANÇAIS

Aperçu des pictogrammes KERN

Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour

Calibrage en usine du réfractomètre : L'étalon d'indice de réfraction est traçable pour les matériaux de référence (SRM) du NIST (institut états-unien des normes et de la technologie) et du PTB (institut national de métrologie allemand)