

# KERN ORA 90BE

**KERN**

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



## Catégorie

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Marque                | Optics                   |
| Catégorie de produits | Réfractomètre            |
| Groupe de produit     | Réfractomètre analogique |
| Famille de produits   | ORA-E                    |

## Système de mesure

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Température de mesure [Min] (°C) | 10 °C                                        |
| Température de mesure [Max] (°C) | 30 °C                                        |
| Méthode de mesure                | Réfraction de la lumière<br>Réflexion totale |
| Plage de mesure Brix [Min]       | 0 %                                          |
| Graduations                      | Brix                                         |
| Plage de mesures                 | 0 % - 42 %                                   |
|                                  | 42 % - 71 %                                  |
|                                  | 71 % - 90 %                                  |
| Lectures [d]                     | 0,2 %                                        |
|                                  | 0,2 %                                        |
|                                  | 0,2 %                                        |
| Division Brix                    | 0,2 %                                        |
| Plage de mesure Brix II [Min]    | 42 %                                         |
| Plage de mesure Brix II [Max]    | 71 %                                         |
| Lecture Brix II                  | 0,2 %                                        |
| Plage de mesure Brix III [Min]   | 71 %                                         |
| Plage de mesure Brix III [Max]   | 90 %                                         |
| Lecture Brix III                 | 0,2 %                                        |
| Liquide d'étalonnage adapté      | 0 % (eau distillée)                          |
| Plage de mesure Brix [Max]       | 42 %                                         |
| Échelle Brix                     | ✓                                            |
| Domaine d'application            | Applications expertes                        |

## Forme de construction

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Dimensions (L×P×H)         | 200×40×40 mm                             |
| Type de réfractomètre      | Réfractomètre manuel                     |
| Échelle - Type d'affichage | Analogique                               |
| Matériau prisme            | ZLaF3 Verre au lanthane-flint nD=1,85544 |

## Fonctions

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Protection IP - dispositif complet | - |
|------------------------------------|---|

## Conditions environnementales

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Température de stockage [Min] | -5 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

## Emballage & expédition

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Dimensions du conteneur de transport (L×P×H) | 215×190×55 mm    |
| Délais de livraison                          | 1 d              |
| Dimensions emballage (L×P×H)                 | 230×200×65 mm    |
| Mode de livraison                            | Service de colis |
| Poids net env.                               | 0,95 kg          |
| Poids brut env.                              | 1,2 kg           |
| Poids d'expédition                           | 1,01 kg          |

## Informations sur le produit

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| GTIN/Numéro EAN      | 4045761160156                |
| Classification REACH | pas de substances interdites |

## Pictogrammes

### STANDARD

