

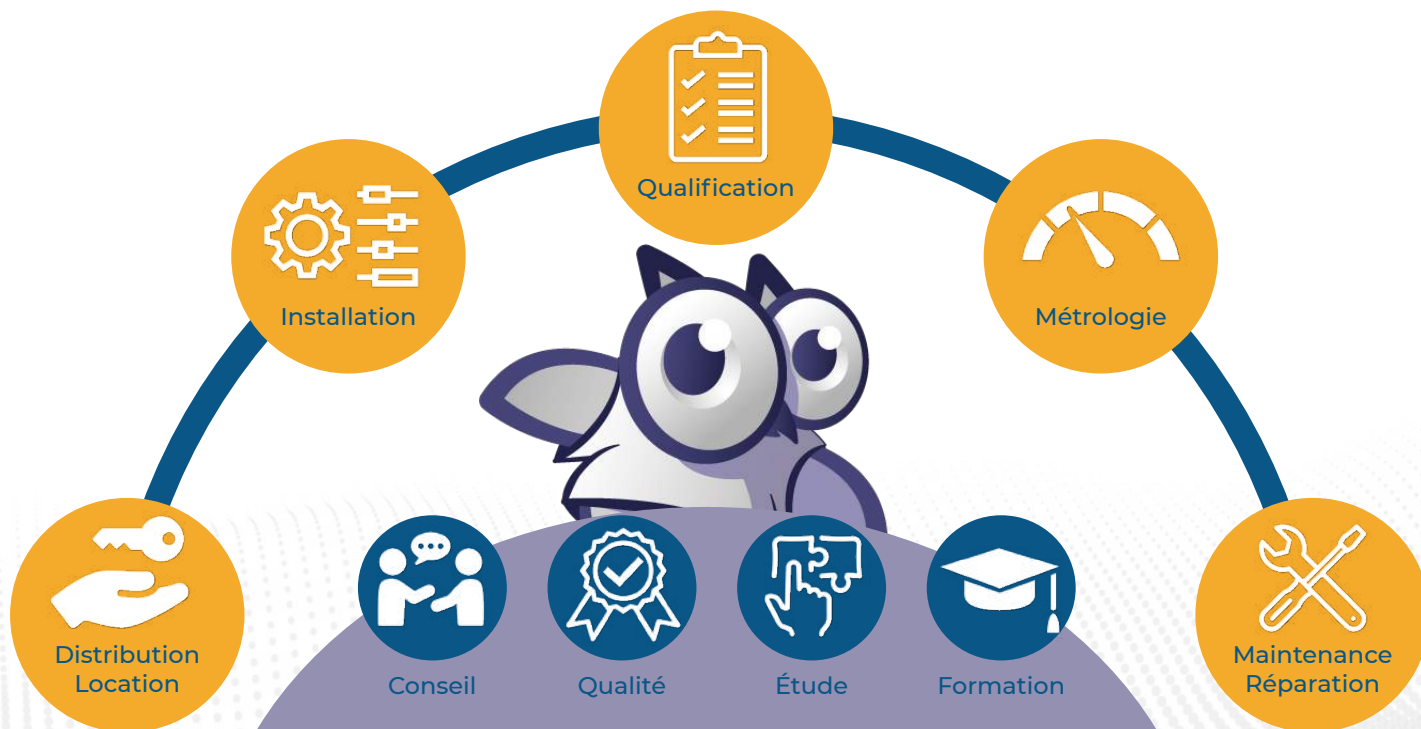
SOLUTIONS TECHNIQUES pour

laboratoires
& industries



LABO AND CO

Nos compétences et services associés



Une équipe de spécialistes

Réfractomètre numérique KERN ORM-B · ORM-R



Mallette de rangement



Vue face arrière, Couverture de la batterie avec fermeture à dé clic

Mesure numérique de l'indice de réfraction pour applications universelles

Caractéristiques

- Les modèles de la série KERN ORM sont des réfractomètres manuels numériques précis, universels et sans entretien
- Ils se distinguent par leur facilité de maniement et leur robustesse
- Grâce à leur design pratique, ils sont rapides et confortables à utiliser au quotidien
- Le grand écran bien lisible avec affichage de la température intégré aide l'utilisateur à déterminer avec sûreté la valeur de mesure
- La compensation de température automatique (ATC) intégrée permet de travailler facilement et rapidement, car il n'est pas nécessaire de convertir manuellement le résultat de mesure
- Un étalonnage rapide et convivial du réfractomètre est possible à tout moment en utilisant de l'eau distillée disponible dans le commerce.
- Les réfractomètres de la série KERN ORM sont protégés contre la poussière et les projections d'eau selon la classe de protection internationale IP65. Après utilisation, vous pouvez rincer le réfractomètre à l'eau courante
- Compris dans la quantité livrée :
 - Couvercle de prisme
 - Pipette
 - Mallette de rangement
 - 1 x pile AAA
 - Instructions d'utilisation

Caractéristiques techniques

- Température de mesure : 0 °C – 40 °C
- Dimensions totales L×P×H
121×58×25 mm
- Poids net env. 90 g
- Alimentation : 1 x AAA (1,5 V)
- Durée de vie de la pile :
env. 10.000 mesures
- ATC (compensation de température automatique)
- Volume d'échantillon minimal : 2–3 gouttes
- Gestion automatique de l'énergie (AUTO-OFF après 60 secondes)

EN SÉRIE



Modèle	Graduations	Plage de mesure	Précision	Division	
KERN					
ORM 50BM	Brix Indice de réfraction	0 – 50 % 1,3330 – 1,4200 nD	± 0,2 % ± 0,0003 nD	0,1 % 0,0001 nD	
ORM 1RS	Brix Indice de réfraction	0 – 90 % 1,3330 – 1,5177 nD	± 0,2 % ± 0,0003 nD	0,1 % 0,0001 nD	

LABO AND CO

50 avenue de Grosbois
94440 Marolles-en-Brie

Tel : 01 45 98 74 80

Fax : 01 45 98 77 23

contact@laboandco.com



LABO AND CO



Gardez un œil sur laboandco.com

laboandco.com