

Refractomètre multifonction 6 en 1 ALINO



- Refraction
- Pachymétrie
- Tonométrie
- Kératométrie
- Topographie
- Diagnostic de la sécheresse oculaire
- Imprimante intégrée
- Données combinées
- Changement de mode en 3 sec

Quels sont les points forts du « 6-en-1 » Rodenstock Instruments ALINO ?

Entrez dans l'ère du tout en un avec un appareil unique sur le marché.

En un seul clic, la réfraction, la topographie, la tonométrie, la kératométrie, la pachymétrie et le diagnostic de la sécheresse oculaire.

L'ALINO Rodenstock répond pour la première fois à cette demande.

Une seule prise de mesure avec un seul appareil pour un gain de temps et d'espace.

TOPOGRAPHIE	
Plage de mesures	5.50 à 10.00 mm
Axes	0° à 180°

DISTANCE INTERPUPILLAIRE	
Plage de mesures	20 à 85 mm

MESURE CORNEENNE ET PUPILLAIRE	
Diamètres	1.00 à 14.00 mm

DIAGNOSTIC DE LA SECHERESSE OCULAIRE	
Observations	Meibographie Hauteur du ménisque lacrymal Hyperémie Evaluation de la qualité du clignement

MODE DE MESURE	
Quick Ref. Mode	Mesure les valeurs de réfraction en quelques secondes malgré la perte de fixation (enfants, personnes âgées, autres maladies,)

REFRACTION	
Sphère	-30.00 à +25.00 D (pour VD = 12mm)
Cylindre	0.0 à ±12.50 D (pour VD = 12mm)
Axes	0° à 180°

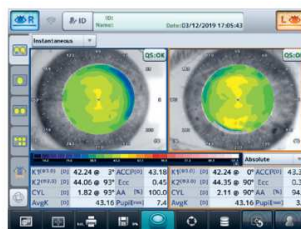
KERATOMETRIE	
Rayon de courbure	5.00 à 13.00 mm
Axe	0° à 180°

PRESSION INTRAOCULAIRE (PIO)	
Plage de mesures	1mmHg à 60 mmHg (1 hPa à 80 hPa)
Prise en compte des valeurs de pachymétrie pour corriger les valeurs de PIO	

PACHYMETRIE	
Plage de mesures	300 µm à 800 µm



Dual map axial



Dual map instantaneous



Single map



Fourier analysis



R
RODENSTOCK