102



## RÉFRACTOMÈTRE MANUEL REFRACTOMETER

Réf.: 0P18110



## VALISE DE VERRES D'ESSAI CASE OF TEST LENSES

Réf.: 0P18100

- Coffret 104 verres non diaphragmés
- Livrée dans une valise avec un plateau fixe
- Lunettes d'essai pour verres d'essai 38 mm. Acceptent 4 verres (3 à l'avant et 1 à l'arrière). Réglages possibles : écart pupillaire, longueur des branches, hauteur du nez, angle de face, axe des verres.
- Contenu de la boite d'essai 104 verres : Sphère : CONVEXE + avec deux verres par puissance : de +0.25 à +2.00 par pas de +0.25 de +2,00 à +5.00 par pas de +0.50 de +5.00 à +10.00 par pas de +1.00 Sphère : CONCAVE (2 verres par puissance) : de -0.25 à -2.00 par pas de -0.25 de -2.00 à -5.00 par pas de -0.50 de -5.00 à -10.00 par pas de -1.00 Cylindre : + (2 verres par puissance) : de +0.25 à +1.00 par pas de +0.25 +2.00, +3.00 Cylindre : (2 verres par puissance) : de -0.25 à -1.00 par pas de -0.25 -2.00, -3.00 Prisme : 0.50 , 1.00 Verres complémentaires : verre rouge, verre noir, dépoli, trou sténopéique Cylindres croisée 0.25
- Box 104 non-diaphragm glasses
- Delivered in a suitcase with a fixed tray
- Test glasses for 38 mm test lenses. Accept 4 glasses (3 in the front and 1 in the back). Possible settings: pupillary distance, length of branches, height of nose, angle of face, axis of glasses. Contents of the test box 104 glasses: Sphere: CONVEXE + with two glasses per power: from +0.25 to +2.00 in steps of +0.25 from +2,00 to +5.00 in steps of +0.50 of +5.00 at +10.00 in steps of +1.00 Sphere: CONCAVE (2 glasses per power): from -0.25 to -2.00 in steps of -0.25 from -2.00 to -5.00 in steps of -0.50 from -5.00 to -10.00 in steps of -1.00 Cylinder: + (2 glasses per power): from +0.25 to +1.00 in steps of +0.25 +2.00, +3.00 Cylinder: (2 glasses per power): from -0.25 to -1.00 in steps of -0.25 -2.00, -3.00 Prism: 0.50, 1.00 Complementary glasses: red glass, black glass, frosted, pinhole Cylinder cross 0.25

## Caractéristiques techniques :

Prise de mesure

• Sphère :+16.75 D à -19.00 D (pas de 0.25 D) • Cylindre : 0 à +6.00 D (pas de 0.25 D) • Axe :  $360^{\circ}$  (pas de  $5^{\circ}$ ) • Cylindres croisés :  $\pm$  0.25 D • Prisme :0 à  $20 \triangle$  (pas de  $1 \triangle$ ) • Écart pupillaire :50 à 75 mm (pas de 1 mm) • Distance de lecture (VP) 12 à 70 mm • Filtres et verres supplémentaires : rouge /vert polarisés • Maddox horizontal et vertical • Verre réticulé • Cylindre croisé fixe  $\pm$  0.50 D

## Specifications:

• Sphere Range : -19.00  $\sim$ +16.75m-1 • Step: 0.25m-1 3.00m-1 • Cylinder Range : 0.00  $\sim$ 6.00m-1(Measuring Range With Accessories 0.00  $\sim$ 8.00m-1) • Step: 0.25m-1 • Cylinder Axial Range 0  $\sim$ 360° Step 5° • Cross Cylinder:  $\pm$ 0.25m-1 • Rotating Prism Range:  $0 \triangle 20 \triangle$  Step:  $1 \triangle$  • Distance of Optical center : Range 50  $\sim$ 75mm Step 1mm • Reading diatance: 12 to 70 mm • Additional filters and glasses: Red/ green polarized • Horizontal vertical Maddox Crosslinked lens fixed crossed cylinder  $\pm$  0.50 D