

REFRACTOMETRES ET POLARIMETRES

Réfractomètres et polarimètres à main



Refractomètres et polarimètres

Refractomètres à main

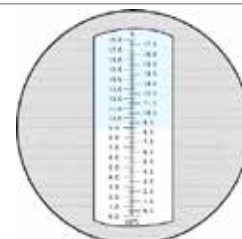


HR-110 Réfractomètre à main 0-18%

Rang de mesure: 0-18% Brix

Résolution: 0.1% Brix

Sans ATC

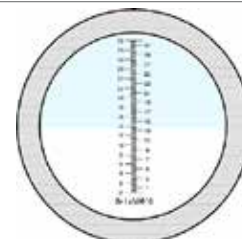


HR-120 Réfractomètre à main, 0-32%

Rang de mesure: 0-32% Brix

Résolution: 0.2% Brix

Sans ATC



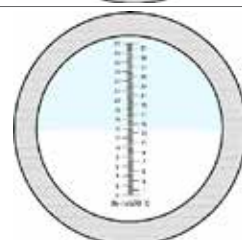
HR-130 Réfractomètre à main, 0-32% ATC

Rang de mesure: 0-32% Brix

Résolution: 0.2% Brix

Avec ATC

Compensation du rang de température: 10°C-30°C

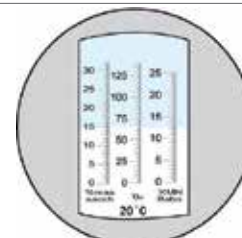


HR-140 Réfractomètre à main, 0-32% ATC, triple échelle

Rang de mesure: 0-32% Brix, 0-140° OE (Oechsle), 0-40° Babo (KMN)

Résolution: 0.2% Brix, 1° OE, 0.2° Babo

Sans ATC

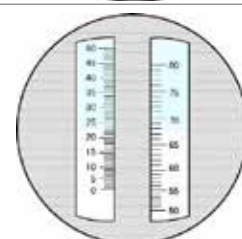


HR-150 Réfractomètre à main, 0-80%, double échelle

Rang de mesure: 0-80% Brix

Résolution: 1% Brix

Sans ATC



HR-160 Réfractomètre à main pour urine et protéine

Plage de mesure: Protéine de Sérum 0-12g/dl, gravité spécifique 1.000-1.050sg, indice de réfraction: 1.330RI-1.360RI

Résolution: Protéine de Sérum 0.2g/dl, gravité spécifique 0.005sg, indice de réfraction 0.0005RI

Sans ATC



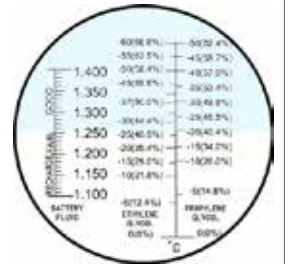
HR-170 Réfractomètre à main, pour batteries, anti gel

Plage de mesure: Glycol d'Éthylène -60°C (66.6%)-0°C (0%), Glycol de Propylène, -50°C(62.4%)-0°C (0%).

Batterie 1.100-1.400sg

Résolution: Glycol d'Éthylène 5°C, Glycol de Propylène 5°C, Batterie 0.01sg

Sans ATC

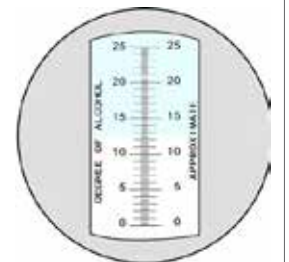


HR-180 Réfractomètre à main pour vin et raisin

Plage de mesure: Alcool° 0-25%

Résolution: Alcool° 0.2%

Sans ATC



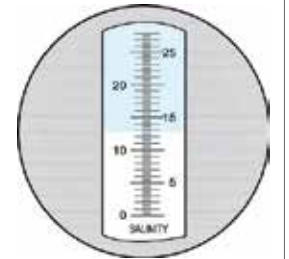
HR-190 Réfractomètre à main, 0-28%, pour la salinité

Plage de mesure: Salinité: 0-28%

Résolution: Salinité: 0.2%

Avec ATC

Compensation de la plage de température: 10°C-30°C



HRD-300 Réfractomètre numérique 0-45%,

Plage de mesure Brix: 0-45% Résolution Brix: 0.1% Brix

Compensation automatique de la plage de température: 0-40°C, 32-104°F

Précision de mesure de la température: 1°C, 2°F Résolution de la température 0.1°C

Température de fonctionnement 0-35°C, 32-90°F Température de stockage: 0-50°C, 32-122°F

Dimension et poids: 185x59x45mm, 230g . Alimentation: 1 batterie 9v Alarme de basse tension



HRD-400 Réfractomètre numérique 0-28%, pour la salinité

Plage de mesure: 0-28% Résolution: 0.1%

Compensation automatique de la plage de température: 0-40°C, 32-104°F

Précision de mesure de la température: 1°C, 2°F

Résolution de la température 0.1°C. Température de fonctionnement 0-35°C, 32-90°F.

Température de stockage: 0-50°C, 32-122°F

Dimension et poids: 185x59x45mm, 230g Alimentation: 1 batterie 9v



HRD-500 Réfractomètre numérique, pour l'urine, sérum et DI

Plage de mesure: Urine S.P.G 1.000-1.050, Serum P. 0-12g/dl,

Indice de réfraction 1.3330-1.3900 Résolution: Urine S.P.G 0.001, Sérum P. 0.1g/dl,

Indice de réfraction 0.0001. Compensation automatique de la plage de température: 0-50°C, 32-122°F

Précision de mesure de la température: 1°C, 2°F.

Résolution de la température 0.1°C.

Température de fonctionnement 0-35°C, 32-90°F

Température de stockage: 0-50°C, 32-122°F Dimensions et poids: 185x59x45mm, 230g.

Alimentation: 1 batterie 9v



Réfractomètres et Polarimètres

2WAJ REFRACTOMÈTRE D'ABBE

Prisme principal: prisme secondaire horizontal: monté sur une charnière
Echelle d'indice de réfraction: Nd 1.300 – 1.700
Précision: Nd \pm 0.0003
Division: Nd 0.0005
Echelle de sucres: 0-95% de Nd 1.300 – 1.530
Précision: 0-50% = 0.2%; 51-95% = 0.1%
Division: 0,25%
Plage de température: 0°C - 70°C, div. 1°C
Poids: 4 Kg . Dimensions: 140 x 100 x 235 mm



POL-1 POLARIMÈTRE DE TABLE

Polarimètre circulaire utilisant les prismes de Nicol, avec source de lumière monochrome.
(589.3 Nm ampoule de sodium). Plage de mesure: \pm 180°
Précision: 0.05% Division: 1°
Grossissement: Oculaire 3x: avec mise au point fine
Temps de stabilisation: 5 mins. approx.
Tube polarimètre: 100 mm et 200 mm
Dimensions: 510 x 135 x 380 mm . Alimentation: 230V/50Hz, 30W

Pièces de rechange pour le polarimètre POL-1:

- POL-1.1 Ampoule de sodium
- POL-1.2 Tube polarimètre 100 mm
- POL-1.3 Tube polarimètre 200 mm



OPTIKA® Srl

Via Rigla, 30 - 24010 Ponteranica (BG) - ITALIA - Tel.: +39 035.571.392 - Fax: +39 035.571.435 - info@optikamicroscopes.com

OPTIKA® Spain

spain@optikamicroscopes.com

OPTIKA® USA

usa@optikamicroscopes.com

OPTIKA® China

china@optikamicroscopes.com

OPTIKA® Hungary

hungary@optikamicroscopes.com