

[Afficher tous les 4 produits de la même famille.](#)

Micromètre d'Analyse d'Image, Certificat NIST

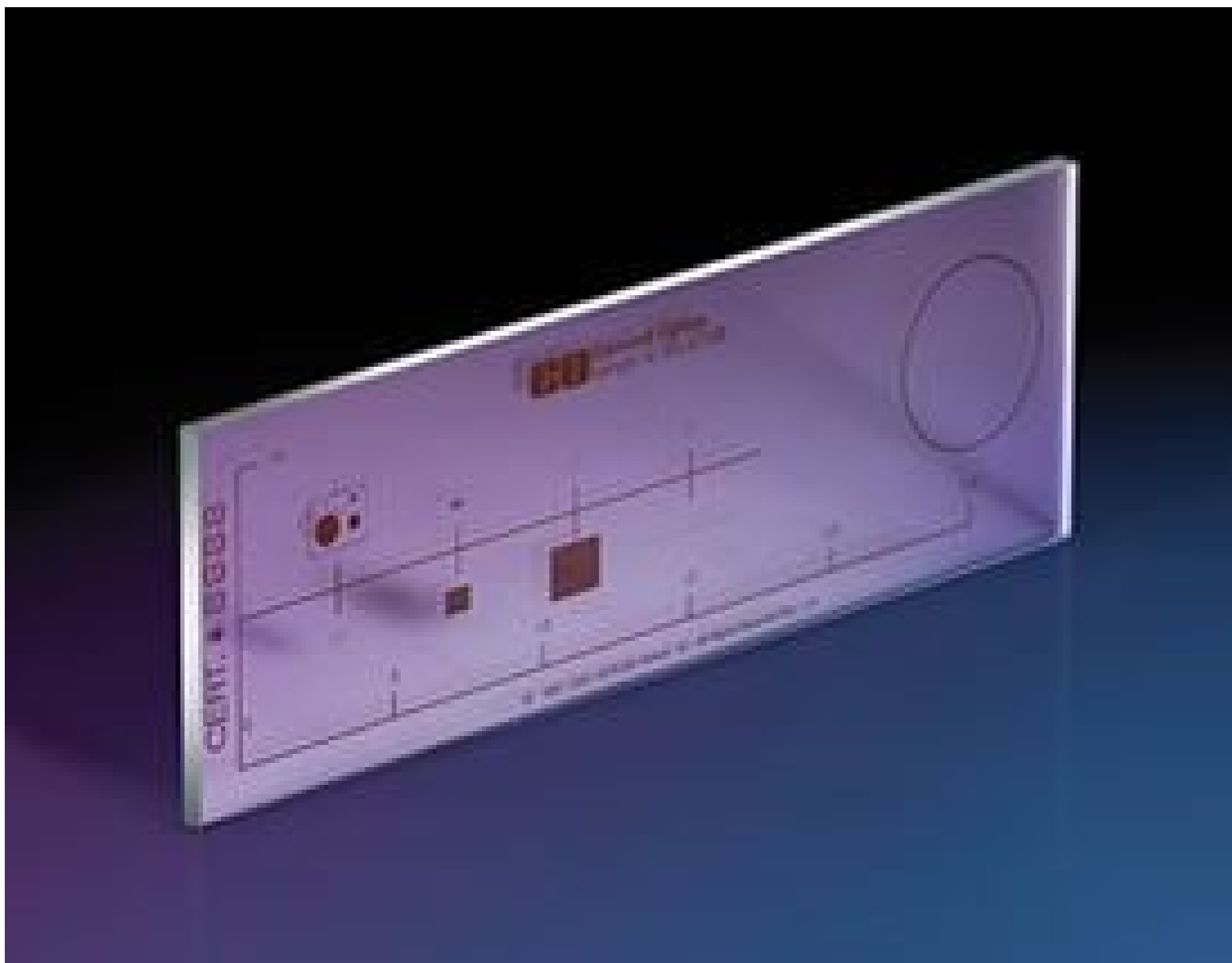


Image Analysis Micrometers

Stock **#59-271** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.120⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-4	€1.120,00 prix unitaire
Qté 5+	€1.065,30 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Remarque:
Patterns on Test Plate 1, 2 and 8 are NIST traceable and conforms to ASTM E112.

NIST Certification:
Yes

Propriétés physiques et mécaniques

Divisions Echelle:
0 to 2.5 inches

0.5 inches **Incréments:**

25.4 x 76.2 **Dimensions (mm):**

1.50 ±0.100 **Épaisseur (mm):**

±0.100 **Tolérance Dimensionelle (mm):**

±2 (±4 for Plate 1 Item #3 and #4) **Pattern Tolerance (µm):**

Propriétés optiques

Chrome on Glass **Substrat:**

60-40 **Qualité de Surface:**

Conformité réglementaire

Conforme **RoHS 2015:**

Visionner **Certificate of Conformance:**

Conforme **Reach 235:**

Description produit

- Conçus pour la calibration et la mesure morphologique
- 8 plaques de test de différents modèles
- Versions certifiées NIST disponibles

Les Micromètres d'Analyse d'Image sont idéaux pour la calibration morphologique et la mesure de formes bidimensionnelles. Ils comportent huit plaques de test de différentes tailles de cercles, carrés, lignes et autres géométries. Les petits motifs, d'un diamètre aussi petit que 6,25 µm, sont idéaux pour l'analyse d'images et les systèmes de vision industrielle, tandis que des motifs plus grands, notamment une échelle linéaire de 2,5" et un cercle de 0,5" de diamètre, sont disponibles pour la macro-inspection. Les plaques de test 1-4 correspondent aux motifs supérieurs et 5-8 aux motifs inférieurs de gauche à droite. Les Micromètres d'Analyse d'Image sont disponibles en versions certifiées NIST conformes aux exigences de la norme ASTM-E112, les plaques 1, 2 et 8 étant mesurées et calibrées.

Informations techniques

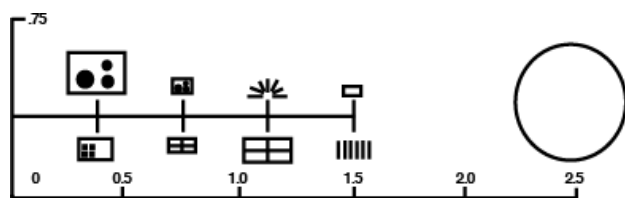


Plate	Frame Size	Description
1	4.6 x 3.5mm	Circles with 2.00, 1.00, 0.50, and 0.25mm diameter
2	1.0 x 0.8mm	Circles with 0.500, 0.250, 0.125, 0.0625mm diameter
3	1.0 x 0.8mm	7 bars separated by 30°, 0.200 x 0.020mm
4	1.0 x 0.8mm	Various circles, bars, and angular features
5	1.0 x 0.8mm	Squares of 0.100, 0.040, 0.020mm (2 sets)
6	2.05 x 1.65mm	Grid with 0.050mm lines at 0.100mm pitch
7	4.2 x 3.4mm	Grid with 0.200mm lines at 0.200mm pitch
8	10mm long	Scale with 0.010mm divisions