

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

OCT multipurpose resolution negative test target



Stock #71-286 **2 In Stock**

- 1 + €950^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-4	€950,00 prix unitaire
Qté 5-9	€855,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Multipurpose Phantom **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

20 x 20 x 3 **Dimensions (mm):**

Propriétés des matériaux

Reduced Scattering Coefficient, μ' :

Conformité réglementaire

[Visionner](#)

Certificate of Conformance:

Description produit

- Fantômes d'étalement des points, multicouches, pyramides et multifonctions disponibles
- Options de mires positives et négatives
- Idéaux pour l'étalonnage des appareils OCT

Les Fantômes de Tomographie par Cohérence Optique (OCT) constituent un échantillon contrôlé permettant de tester et d'étalonner les systèmes OCT, garantissant ainsi la précision et la fiabilité des mesures. Ces fantômes homogènes aux propriétés optiques bien caractérisées sont disponibles dans les modèles d'Étalement des Points, Multicouches, Pyramides et Multifonctions, offrant une gamme d'options d'étalonnage OCT. En outre, ces fantômes permettent de valider les algorithmes de traitement d'image et les protocoles d'assurance qualité, ce qui garantit la cohérence dans les environnements cliniques et de recherche. Les Fantômes de Tomographie par Cohérence Optique (OCT) sont idéaux pour tester la résolution spatiale en profondeur en 3D des dispositifs d'imagerie OCT ainsi que pour tester les logiciels et algorithmes de traitement d'images.

- Étalement des points : Distribution 3D de nanoparticules de $\text{FeO} < 1 \mu\text{m}$ encastrées dans un polymère.
- Multicouches : Multicouches de $50 \mu\text{m}$ d'épaisseur, imitant un tissu aux propriétés optiques connues.
- Pyramide : Forme pyramidale avec des pas de $40 \mu\text{m}$ et une profondeur de pas de $50 \mu\text{m}$, disponible en positif ou en négatif.
- Multifonctions : Mire USAF, alignement réticule, ouverture, fonction d'étalement des points et réseaux de Ronchi annotés