

[Tous les Produits](#) / [Composants Optiques](#)  
/ [Sténopés et Diaphragmes à Fenêtrage](#)

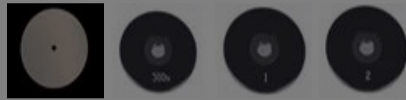
[Tous les 96 produits de la même famille.](#)

# Sténopé de Précision

# 8 µm, 1" OD



Unmounted Precision Pinhole



[+21](#)

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Sélectionner votre Pays/Région: European Union

envoyer

1

€100<sup>,00</sup>

AJOUTER AU PANIER

### Prix sur Quantité

Qté 1-5	€100,00 prix unitaire
---------	--------------------------

Qté 6+	€89,00 prix unitaire
--------	-------------------------

Need More? [Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

## Caractéristiques du produit

Type: Mounted

## Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre Externe (mm): 25.4  
+0.000/-0.05

Construction: Stainless Steel

Diamètre Fixe de l'Ouverture (µm): 8

Épaisseur (mm): 0.01 Nominal

Aperture Tolerance (µm): ±1

Aperture Centration (µm): ±125

## Filetage & montage

Épaisseur de Monture (mm): 2.54

## Conformité réglementaire

RoHS 2015: [Conforme](#)

Certificate of Conformance: [Visionner](#)

Reach 247: [Conforme](#)

## Description produit

- Disponibles en monture d'ouverture pour un support mécanique sécurisé
- Taille des sténopés de 1 à 1 000 µm
- [Ouvertures à haute puissance](#) disponibles

### a) Sténopés de Précision Non Montés

Les Sténopés de Précision sont des ouvertures de haute qualité centrées à  $\pm 0,002''$  ( $50 \mu\text{m}$ ). Ils sont fabriqués en acier inoxydable et ont un diamètre de 9,5 mm. Les sténopés de petit diamètre réduiront le débit d'énergie, tandis que les sténopés de plus grand diamètre laisseront passer plus de bruit spatial. Les Sténopés de Précision ont de tailles de 1 à 1.000  $\mu\text{m}$ . Les applications typiques comprennent la détection de fuites, l'étude des aérosols, l'holographie, les guides de fibres optiques, le filtrage spatial, la recherche, etc..

Utilisez le [Monture Sténopé de Précision](#) pour intégrer facilement des sténopés non montés dans une variété de composants mécaniques..

## b) Sténopés de Précision Montés

Nos sténopés de précision sont disponibles en montures de précision. Chaque diamètre de 9.5mm est scellé avec une monture de précision pour une identification. Remarque : le centrage pour l'ouverture du sténopé est garanti. Edmund Optics offers a wide selection of precision pinholes. These pinholes are available in a range of diameters and are ideal for a variety of applications. The aperture geometry and high edge quality. Available in a variety of industrial environments.

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

**Sélectionner votre Pays/Région:**

une variété de montures d'optiques variables. Chaque diamètre de 9.5mm est scellé avec une monture de précision pour une facile identification.

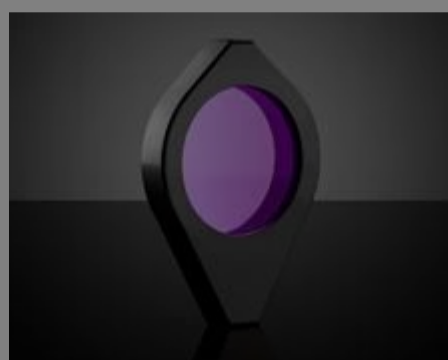
Edmund Optics offers a wide selection of precision pinholes. These pinholes are available in a range of diameters and are ideal for a variety of applications. The aperture geometry and high edge quality. Available in a variety of industrial environments.

## Informations techniques

## Produits connexes



Monture Sténopé de Précision



Montures Compactes pour Miroirs et Lentilles

## Ressources techniques

## Type de média

- FAQ
- Glossaire
- Note d'application
- Tendances en optique
- Vidéo

? FAQ

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

**Sélectionner votre Pays/Région:**

GLOSSAIRE

NOTE D'APPLICATION

Comprendre  
les Filtres  
Spaciaux

? FAQ

Do you have  
any  
components  
that would...

? FAQ

Do your iris  
diaphragms  
have  
mounts for...

GLOSSAIRE

Faux-rond  
axial

Afficher plus