

[Afficher tous les 98 produits de la même famille.](#)

Sténopé en Céramique, Dia. d'Ouverture de 500 μm



Ceramic Aperture

Stock **#84-919** **5 In Stock**

- 1 + €145⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€145,00 prix unitaire
Qté 6-10	€128,50 prix unitaire
Qté 11+	€118,70 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre Externe (mm):
9.5

Construction:
Alumina Ceramic

Diamètre Fixe de l'Ouverture (μm):
500

0.25 Nominal	Épaisseur (mm):
±10	Aperture Tolerance (%):
±125	Aperture Centration (µm):

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Description produit

- Substrat en céramique, cuivre, cuivre plaqué or, molybdène et tungstène
- Résistant à des densités de puissance élevées jusqu'à 130 MW/cm² (pour les substrats Mb et W)
- Idéaux pour le filtrage spatial et l'ouverture laser

Les Sténopés pour Lasers à Haute Puissance sont proposés dans différents matériaux pour répondre à toute une variété d'applications lasers. Ces produits sont idéaux pour le filtrage spatial et comme ouverture générale. Les ouvertures ont un diamètre extérieur de 9,5 mm (3/8"). Les Sténopés pour Lasers à Haute Puissance ont un côté est brillant pour une réflectivité élevée tandis que l'autre est noirci pour l'absorption. Les ouvertures en céramique sont blanches des deux côtés. L'épaisseur de l'ouverture et la haute réflectivité des matériaux permettent à ces ouvertures de tolérer et de dissiper rapidement l'irradiation accrue des lasers à haute énergie. Des densités allant jusqu'à 100 MW/cm² (130 MW/cm² pour les substrats en molybdène et tungstène) ont été utilisées sans endommager les ouvertures.