

[Afficher tous les 9 produits de la même famille.](#)

Set de Fentes 100 Micromètres



Micron Slit Set (1 Slit Shown)

Stock **#56-255** **2 In Stock**

-

1

+

€190⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-4	€190,00 prix unitaire
Qté 5-9	€170,00 prix unitaire
Qté 10+	€142,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Remarque:
Sold as a set of 2. Slits should be changed in pairs and are easily inserted/removed while assuring alignment via the banana plugs.

Propriétés physiques et mécaniques

Largeur de Fente (µm):
100

4	Slit Height (mm):
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Description produit

- 6 options de longueurs d'ondes
- Compact, portable
- 2 versions IR proche

Les Monochromateurs Manuels Mini-Chrom sont des monochromateurs à fonctionnement manuel utilisant un bouton pour la sélection de longueur d'onde. La rotation du sélecteur entraîne, par l'intermédiaire d'un mécanisme de précision à vis sans fin/barre sinusoïdale, la rotation du réseau de diffraction qui positionne la longueur d'onde sélectionnée au niveau de la fente de sortie. La longueur d'onde est lue directement en nanomètres (nm) à partir d'un compteur à quatre chiffres sur tous les modèles. Les modèles E et F des Monochromateurs Manuels Mini-Chrom pour l'infrarouge proche nécessitent que la lecture du micromètre soit doublée à 2 nm par division pour la sélection et la lecture de la longueur d'onde. [#56-253](#) et [#56-254](#) ont un traitement en or pour les optiques pour une efficacité maximale du réseau et réfléchissement supérieur dans le proche IR.

Ceux-ci sont idéaux comme composants pour intégration dans des systèmes ; tout ce qui est nécessaire est une source lumineuse et un capteur. Un set de fentes à 300 µm est inclus. Des fentes plus étroites augmentent la résolution mais diminuent le débit. Des fentes plus larges augmentent le débit à la dépense de la pureté spectrale. Ces instruments sont conçus pour l'utilisation en recherche, contrôle qualité, et apprentissage. Ceux-ci sont également utilisés de façon intensive dans une variété d'équipements analytiques sophistiqués et biomédicaux tels que : analyseurs, détecteurs HPLC, et spectrophotomètres UV-VIS-Proche IR. Le Mini-Chrom est une conception compacte, Fastie-Ebert avec débit, résolution, lumière directe, et puissance comparable à de plus larges, plus chers, modèles conventionnels.

Informations techniques

