

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

## Set de Fentes 150 Micromètres



Micron Slit Set (1 Slit Shown)

Stock **#53-934** 3 In Stock

-

1

+

€180<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-4           | €180,00 prix unitaire            |
| Qté 5-9           | €175,00 prix unitaire            |
| Qté 10+           | €135,00 prix unitaire            |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

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):  
150

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| 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

