



Fentes et trous en microlithographie

O P T I C S

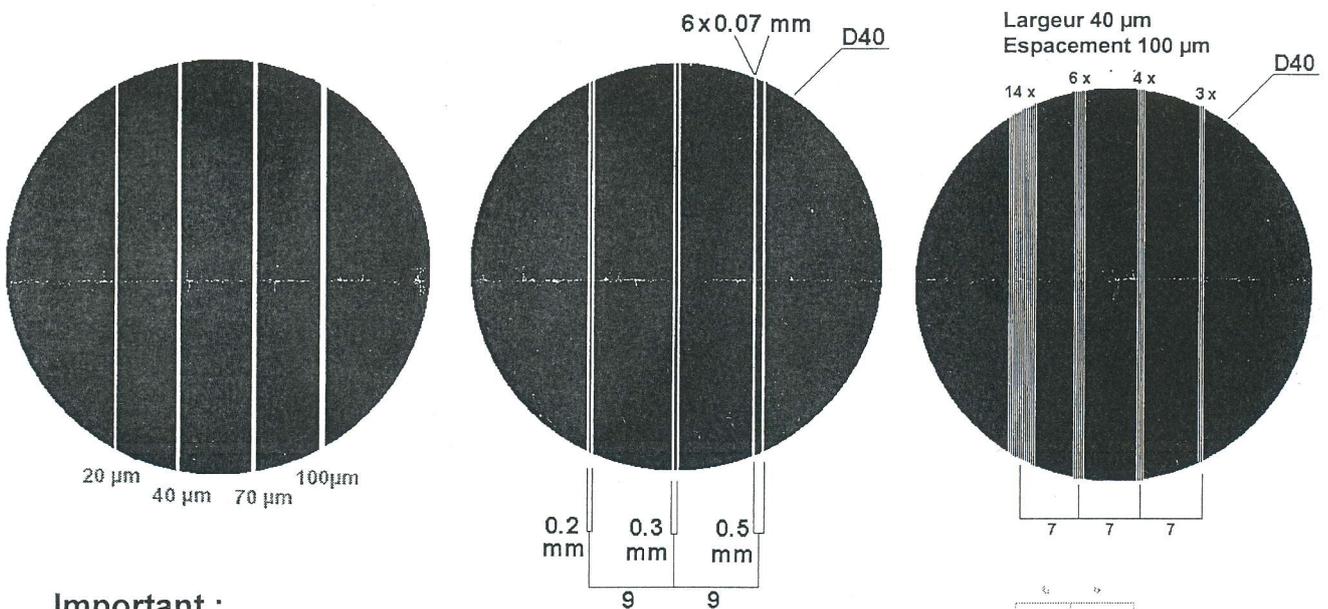
A3005/A3006  
A3000 /A3010 / A3020 / A3030

Catégorie :

Composants optiques / fentes et trous

Caractéristiques :

Régularité des fentes : 1 µm  
Diamètre 40 mm



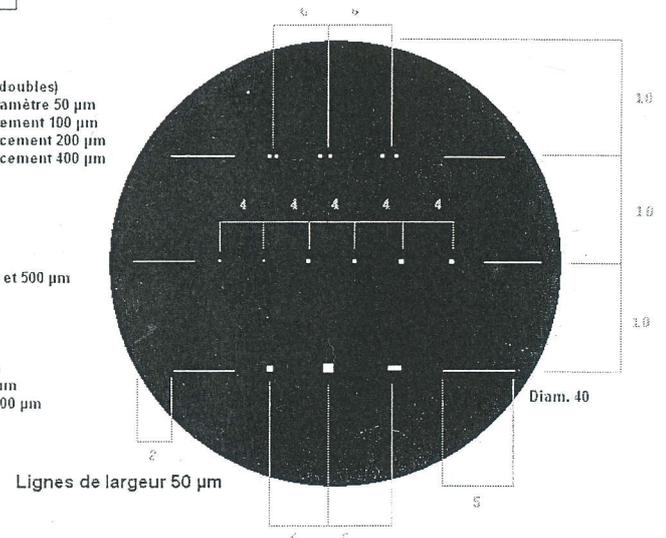
Important :

Pour éviter la formation d'images de diffraction parasites, issues de la réflexion sur le dioptre de verre, il est important d'utiliser la face brillante orientée du côté de la source, et de réaliser les observations du côté opaque.

Trous d'Young (trous doubles)  
Chaque trou de diamètre 50 µm  
1ère paire : espacement 100 µm  
2ème paire : espacement 200 µm  
3ème paire : espacement 400 µm

Trous simples  
diamètres :  
20, 30, 50, 100, 200 et 500 µm

Formes à angle droit  
Carré de 70x70 µm  
Carré de 200x200 µm  
Rectangle de 70x200 µm



Contact / Information :

Votre interlocuteur local

Votre contact technique permanent :

contact@ovio-optics.com