

Date d'édition : 05.01.2025



Ref : 47340

Plaque de base pour optique laser

Pour le montage de différents dispositifs à interféromètres et pour la réalisation d'hologrammes de réflexion à lumière blanche et d'hologrammes de transmission.

La plaque de granit polie pour l'amortissement des vibrations repose sur un coussin d'air ; elle est donc très peu sensible aux secousses mécaniques.

Avec couvercle pour minimiser les perturbations dues à la convection de l'air lors de l'enregistrement des hologrammes.

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 60 cm x 30 cm x 6 cm

Masse : 30 kg

Matériel livré :

Plaque de granit

Couvercle

Tuyau

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Optique > Interférométrie et holographie > sur la plaque de base pour optique laser

Date d'édition : 05.01.2025



Options

Ref : 473411

Porte-laser sur la plaque de base pour optique laser



Sert de support pour le laser He-Ne à polarisation linéaire (471 830) sur la plaque de base pour optique laser. Fixation en trois points pour une bonne stabilité. Inclinaison et hauteur du faisceau réglables.

Caractéristiques techniques :

Longueur : 150 mm

Largeur : 120 mm

Masse : 300 g

Date d'édition : 05.01.2025

Ref : 473421

Pied pour optique pour les composants optiques sur la plaque de base pour optique laser



Sert de support pour les composants optiques sur la plaque de base pour optique laser (473 40).

Socle en forme de lune pour réduire les distances entre les composants.

Fixation en trois points et hauteur réduite pour une plus grande stabilité sans vibrations sur la plaque de base.

Caractéristiques techniques :

Hauteur des colonnes au-dessus de la plaque : 40 mm

Écartement nécessaire entre les tiges : 10 ... 14 mm