

Date d'édition : 25.02.2026

**Ref : 468400**

**Filtre interférentiel, 644 nm**

**Filtre à bande extrêmement étroite pour la raie spectrale rouge du cadmium.**



Filtre à bande extrêmement étroite pour la raie spectrale rouge du cadmium.

À utiliser dans la roue pour filtres avec diaphragme à iris ( 558 792 ) ou avec le support pour filtre interférentiel ( 468 41 ).

**Caractéristiques techniques :**

Longueur d'onde moyenne : ? = 643,8 nm ±2 nm

Largeur de bande effective : env. 13 nm

Transmission (? = 644 nm) : env. 50 %

Transmission hors de la raie : T <0,01 %

Diamètre du filtre : 25 mm

Diamètre de la monture : 28 mm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Physique atomique et nucléaire > Effet Zeeman

Sciences > Physique > Produits > Optique > Optique géométrique > Optique sur le tableau magnétique

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

Options

Date d'édition : 25.02.2026

**Ref : 558792**

**Tourelle pour filtres avec diaphragme à iris**



Dans monture sur tige.

Roue pour le logement de 1 à 6 filtres de 28 mm de diamètre.

La roue pour filtres enclenche à chacune des positions des filtres.

Diamètre du diaphragme à iris réglable en continu entre 2 mm et 28 mm.

Caractéristiques techniques :

Diamètre de la tige : 10 mm

Diamètre du diaphragme : 118 mm

Dimensions : 24 cm x 15 cm x 4 cm

Masse : 450 g

**Ref : 46841**

**Support pour filtre interférentiel**

Dans monture, sur tige, pour la fixation d'un filtre de 28 mm de diamètre.

Dans monture, sur tige, pour le logement d'un filtre de 28 mm de diamètre.

Caractéristiques techniques :

Diamètre de la monture : 13 cm

Diamètre de la tige : 10 mm