

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 07.12.2025



Ref: 460316

Collection Optique S 1

Collection de base pour la démonstration.

Caractéristiques techniques:

Contenu livré:

- 1 441 53 Écran, translucide
- 1 459 31 Porte-bougie
- 1 459 33 Support pour diaphragmes et diapositives sur tige
- 1 459 38 Miroir plan 7,5 cm x 5 cm
- 1 459 60 Lentille sur tige f = +50 mm
- 1 459 62 Lentille sur tige f = +100 mm
- 1 459 63 Lentille sur tige f = +200 mm
- 1 459 68 Lentille sur tige f = -100 mm
- 1 459 71 Miroir convexe-concave sur tige
- 1 460 310 Banc d'optique, profil S1, 1 m
- 1 460 311 Cavalier avec noix 45/65
- 4 460 313 Cavalier avec colonne de fixation
- 1 461 62 Diaphragmes à fentes, jeu de 2
- 1 461 65 Diaphragme à iris sur tige
- 1 461 66 Diapositives, jeu de 2
- 1 465 32 Prisme en verre flint
- 1 648 42 Boîte de rangement Science Kit Advanced S12 OP2
- 1 686 60 Fiche rallongeLD

Equipement complémentaire nécessaire:

- 1 459 032 Lampe halogène 12 V/20 W
- 1 460 313 Cavalier avec colonne de fixation
- 1 450 60 * Carter de lampe avec câble
- 1 460 311 * Cavalier avec noix 45/65

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Optique > Bancs d'optique et accessoires > Banc d'optique, profil S1

Options



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 07.12.2025

Ref: 459032

Lampe halogène, 12 V et 20 W



Lampe d'intensité lumineuse élevée pour toutes les expériences d'optique sur un banc d'optique. Tube pivotant, sur écran avec tige pour fixation sur cavalier.

Caractéristiques techniques :

Dimensions de l'écran : 11 cm x 10 cm Ampoule halogène : 12 V/20 W (459 01ET5)

Diamètre de la tige: 8 mm

Raccordement : douilles de 4 mm et douille de jack

Ref: 460313

Cavalier avec colonne de fixation pour banc optique S1



Support pour composants optiques à tige de 8 mm de diamètre.

Caractéristiques techniques : Largeur du pied : 35 mm Hauteur de la colonne : 90 mm Écartement pour les tiges : 8 mm



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 07.12.2025

Ref: 45060

Carter de lampe avec câble



Source lumineuse multi-usages avec tube coulissant dans l'axe et trois vis moletées permettant de centrer le culot de lampe; sur tige support.

Livré sans ampoule.

Caractéristiques techniques :

Douille: E 14

Branchement : câble avec fiches de sécurité de 4 mm

Longueur: 12 cm (tube intérieur rentré) Longueur d'extraction du tube : 6 cm

Diamètre: env. 7 cm

Diamètre de la tige : 10 mm

Ref: 460311

Cavalier avec noix 45/65 pour banc optique S1



Support de fixation des lampes (450 60) et (450 64) ainsi que de l'écran (441 53) sur un banc d'optique à profil S1 (460 310 - 318).

Caractéristiques techniques : Largeur du pied: 65 mm Hauteur de la noix : 45 mm

Écartement pour les tiges : 12 mm