

Stéréomicroscope de base - travail grande distance

Description

Stéréomicroscopes type GREENOUGH avec socle lourd, bras articulé et vision déportée pour un travail à grande distance avec éclairage incident LED.

Fonctionnalités :

- Mode d'observation : fond clair.
- Tête binoculaire inclinée à 45°.
- Distance interpupillaire réglable.
- Réglage dioptrique sur l'oculaire, gauche.
- Oculaires : WF 10x/20 mm fixes par vis.
- Objectif : achromatique 1x ou 2x suivant modèle avec traitement antifongique.
- Support en surplomb avec mise au point.
- Mise au point grâce à une crémaillère et pignon commandés par une paire de molettes placée de part et d'autre du support.
- Éclairage incident : LED 1 W sur bras flexible, température de couleur 6 300 K. Alimentation externe multiprise 100-240 Vac/6Vdc.



Domaines d'application : travail à distance, sertisseur, graveur, bijouterie, horlogerie, laboratoire, mécanique de précision.

Note : demander les caméras qui peuvent monter sur un oculaire.

En option : l'objectif 10x pour remplacer le 20x ou l'objectif 20x pour remplacer le 10x.

Avantages

Le stéréomicroscope appelé aussi binoculaire est un type particulier de loupes, destiné à l'observation à faible grossissement généralement avec éclairage et permet la vision en relief.

Un stéréomicroscope dit GREENOUGH se compose de deux microscopes pour fournir deux images de l'objet, une pour chaque œil.

Chaque image est redressée par un dispositif particulier qui n'existe pas dans un microscope classique, cela permet une vision en relief de l'objet.

Le stéréomicroscope ne doit pas être confondu avec un microscope équipé d'une tête binoculaire, ce dernier ne fournit que deux images identiques avec un rendu "plat".

Conseils Malins

www.schwartzmann.com

Morteau ☎ +33 (0)3 81 67 18 34
12, rue René Rayot
info@schwartzmann.com

Paris ☎ +33(0)1 42 74 32 74
20, rue de Montmorency
mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com

Toulouse ☎ +33 (0)5 61 21 02 28
14, rue de la Pomme
toulouse@schwartzmann.com

Penser à utiliser un objectif 05x à visser sur la tête de binoculaire pour les sertissages de façon à avoir une distance de travail plus grande.

Liste des articles

Référence	Désignation article	Prix HT 1 et +
A0105483	Stéréomicroscope 20x à LED, sur socle	333 ⁰⁰ €
A0105484	Stéréomicroscope 10x à LED, sur socle	361 ⁰⁰ €

Morteau ☎ +33 (0)3 81 67 18 34
12, rue René Rayot
info@schwartzmann.com

www.schwartzmann.com
Paris ☎ +33(0)1 42 74 32 74
20, rue de Montmorency
mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com

Toulouse ☎ +33 (0)5 61 21 02 28
14, rue de la Pomme
toulouse@schwartzmann.com

