

BINOCULAIRE ST50 LED



GENERALITE

Réalisée pour satisfaire toute nécessité dans l'environnement professionnel. Complètement réalisé en métal et assemblé avec les meilleures techniques opératives, ce système optique est au sommet de la catégorie : qualité de transparence et de profondeur de champ.

Distances de travail : jusqu'à 30 cm horizontalement
Jusqu'à 20 cm verticalement

TETES

Têtes binoculaires inclinée à 45°.

DISTANCE INTER PUPILLAIRE

Les modèles binoculaires ont un réglage de la distance inter pupillaire entre 51 et 75 mm. Compensation dioptrique ajustable sur les deux yeux.

SYSTEME OPTIQUE

Oculaires de grand champ WF10x/20mm.

Le modèle ST-50 dispose d'un objectif 2x (grossissement 20 fois) pour une grande distance de travail. (119 mm).

En fonction des combinaisons d'objectifs et d'oculaires, le grossissement peut aller jusqu'à 80x

N'hésitez pas à nous consulter pour les oculaires et objectifs additionnels EN OPTION (voir tableau ci-dessous)

ILLUMINATEURS - Lumière incidente

MODELE ST 50LED : Doté d'un bras flexible avec LED vous permettant facilement d'éclairer la pièce à observer.

MISE AU POINT

Pour tous les modèles le réglage se fait grâce au couple de boutons situés sur les deux cotés du statif. Système à pignons et crémaillère.

MODELES ET OPTIONS	TARIF H.T. départ LYON
ST 50 LED	275.00 €
Objectif 1x	38.00 €
OFFRE SPECIALE - ST50 LED AVEC OBJECTIF 1X monté + 2x dans la boite	306.00€

Stereomicroscope with overhanging stand and LED illumination

ST50 LED



GENERAL FEATURES

This instrument is suitable for all the professional operators that need a longer working distance than the one given in the traditional stereomicroscope.

The ST-50 microscope has an horizontal extension for the arm (30 cm long), while vertically it can be regulated along the bar (20 cm long).

Head fixed - inclined frontally 45°

Objectives fixed - 2x

OPTICAL SYSTEM

WF10x/20mm widefield eyepieces. In function of several models they change objectives on equipment: fixed with 2x objective, with double selectable objective (2x-4x or 1x-3x). With the aid of additional eyepieces and objectives, it's possible to obtain up to 80 magnifications.

The ST-50 model has objective 2x for long distance job (119 mm).

Optional accessories are available to increase or to reduce the enlargements.

INTERPUPILLARY DISTANCE

Binocular heads have the interpupillary distance adjustable between 51 and 75 mm.

Dioptic compensation adjustable on eyepiece tubes.

ILLUMINATOR

ST50 LED :

The innovation is represented by the LED illuminating system.

The microscope is in fact equipped with a new LED light source mounted on a flexible and adjustable arm.

Thanks to these features, it becomes easier to light up properly the sample you want to observe.

FOCUSING

On every model focus adjustment by means of a pair of knobs located on each side of the stand.

THE MODELS AND OPTIONAL ACCESSORIES	PRICES H.T. WITHOUT SHIPPING
ST 50 LED	275.00 €
Objective 1x	38.00 €
SPECIAL OFFER : ST50 LED WITH 1X MONTED + 2X in the box	306.00€