

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 16.12.2025



Ref: EWTBR9126002

Microscope LABOMED trinoculair Lx400

Pour laboratoire / Recherche

De la plus simple à la plus complexes des applications de laboratoire le Lx 400 est comme un véritable système modulaire. Avec un système optique corrigé à l'infini Plan Achromatique, les utilisateurs pourront profiter des images nettes avec une excellente fidélité de couleurs et une grande précision dans l'image un rendu pour un large éventail d'échantillons.

Égale attention est accordée à la qualité des composants mécaniques de ce système, la production de la performance robuste tout au long de la vie de votre microscope . Rentable la synergie de la série LX de lesthétisme et de l'intelligence, un microscope équilibré ne doit plus être une chose réservé aux privilégiés financièrement.

Régime de correction à l'infini d'objectifs achromatiques et oculaires extra larges fournissent des images brillantes avec une fidélité de couleur immaculée et un superbe contraste. Le système permet la mise en place d'accessoires à chemin optique , sans perte de performance. Halogène ou d'énergie amical très efficace LED options de source de lumière disponible . Couplé avec des optiques bien conçues , le système fournit des images brillantes.

Opération sans fatigue est assuré par un design très ergonomique avec repose- main confortable et un lecteur de discussion idéalement placé . La platine mécanique est sans rack dans la direction X.

Système optique: Anti-fongique système optique Infini

Stand: moule unique solide stand avec des matériaux anti - rouille. De base étendue avec prévus pour les mains pour une meilleure stabilité et un confort

Affichage des organes: Siedentopf trinoculaire, 30 $^{\circ}$ inclinés, sur 360 $^{\circ}$, la distance inter-pupillaire 48 - 75mm . Trinoculaire non inclus.

Disponible en accessoire: troisième tube, carte vidéo ou la photo adaptateur.

Ajustement dioptrique: + / - 6 dioptries

Oculaires: grand champ focalisable jumelé oculaire WF 10x/20mm, avec ?illère pliable, verrouillable, revêtement anti-fongique.

Revolver: Angle inversé quadruple nez (de type roulement à billes) avec crantage et poignée en caoutchouc Objectifs: série RP DIN Infini plan corrigé objectifs achromatiques 4x, 10x, 40x (à ressort), 100x (ressort , huile), revêtement anti- champignon

Platine mécanique: sans rack X - axe , double plaque taille de la plaque de platine mécanique 200 x 160mm, X / Y gamme de Voyage 78 x 54mm. Mouvement d'entraînement à faible contrôle. Disque surface revêtue de résistance à la rayure.

Condenseur: Sous- étape Abbe 1.25 avec lentille asphérique. Diaphragme à iris avec snap-in filtre bleu et le chemin de curseur. Rack et les mouvements de pignon sur guides métalliques.

Mise au point: contact de plume réglage de la tension sans co- axial concentrant grossier et fin pour le mouvement ultra lisse.

Éclairage: Halogène 6V- 20W éclairage avec commande d'éclairage variable. Jusqu'à 2.000 heures de vie de l'ampoule halogène.



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 16.12.2025

Electrique: entrée universelle 100-240V

Emballé dans une boîte en polystyrène

Catégories / Arborescence

Sciences > Biologie > Produits > Microscopy > Microscopes