

Série B-380

Microscopes Droits de Laboratoire



Révolutionnaire. Fiable.

Série B-380

Cette NOUVELLE SERIE, grâce à ses commandes de platine, de mise au point et d'éclairage facilement accessibles, ainsi que sons système ALC révolutionnaire assure un maximum de confort et les meilleures conditions de travail.



Série B-380



Système optique et objectifs:

Les modèles de la série B-380 sont équipés, selon le modèle, avec deux systèmes optiques différents: le standard, 160mm et le système corrigé à l'infini (IOS). Dans les deux cas le diamètre de champ des oculaires est de 20mm.

Statif:

Moderne et ergonomique, ce statif est en aluminium moulé sous pression. Il est équipé d'un système de mise au point macro et micrométrique (graduation: 0.002mm), avec commandes coaxiales. La tension de la mise au point est réglable et munie d'un système d'arrêt.

Têtes:

Disponibles en version binoculaire ou trinoculaire. Les têtes sont équipées d'un système de réglage de la distance interpupillaire (55-75 mm) et de la compensation dioptrique. Toutes les têtes sont rotatives à 360° et inclinées de 30°.

Éclairage:

Système d'éclairage X-LED. L'intensité est réglable grâce à un variateur situé sur le côté droit du statif du microscope.

ALC - Contrôle Automatique de la Lumière

Le niveau de lumière souhaité par l'utilisateur est mis en mémoire et ensuite réglé automatiquement par le microscope, peu importe si l'ouverture du diaphragme change, si l'on passe à un autre grossissement, si l'opacité de la préparation change, etc.



B-382PLi-ALC

Optika vous amène dans un monde nouveau où **MICROSCOPIE** et **TECHNOLOGIE** forment un tout.



Traitement anti-fongique:

Les oculaires et les objectifs sont traités et protégés contre l'humidité et les moisissures conditions.

Platine avec système d'entraînement par courroie

Un système d'entraînement par courroie est utilisé pour le mouvement XY de la platine.

Ce système révolutionnaire répond aux standards de sécurité et d'ergonomie.

Facilité de mouvement de l'échantillon

Les commandes de mise au point et de platine sont facilement accessibles et garantissent à l'utilisateur, une posture naturelle.



Facilité de transport

Les modèles de la série B-380 sont facilement transportables grâce à une confortable poignée située derrière le statif de l'instrument.

Fiabilité.
Facilité d'utilisation.
Innovation.

OPERABILITÉ EXCEPTIONNELLE

Design innovant.

Positionnement stratégique des commandes principales. Ergonomie et confort d'utilisation.

DURABILITÉ

Qualité mécanique. X-LED haute puissance et longue durée. Traitement anti-fongique des lentilles.



IMAGES HAUTE QUALITÉ

Excellent équipement optique

Système d'éclairage LED innovant

Multiples possibilités de réglage

VERSATILITÉ

Variété de modèles disponibles.

De nombreuses configurations pour les applications les plus diverses. Vaste choix d'accessoires.

Gamme B-380

Versions standards

- B-382PL-ALC** Microscope binoculaire, **contrôle automatique de l'éclairage.**
- B-383PL** Microscope trinoculaire.
- B-382PLi-ALC** Microscope binoculaire, **objectifs IOS, platine avec système d'entraînement par courroie, contrôle automatique de l'éclairage.**
- B-383PLi** Microscope trinoculaire, **objectifs IOS, platine avec système d'entraînement par courroie.**
- B-382PH-ALC** Microscope binoculaire, **contraste de phase, contrôle automatique de l'éclairage.**
- B-383PH** Microscope trinoculaire, **contraste de phase.**
- B-382PHi-ALC** Microscope binoculaire, **contraste de phase, objectifs IOS, contrôle automatique de l'éclairage.**
- B-383PHi** Microscope trinoculaire, **contraste de phase, objectifs IOS, platine avec système d'entraînement par courroie.**

Versions supplémentaires

- B-383FL** Microscope trinoculaire à **fluorescence HBO**, filtres Bleu et Vert.
- B-383LD1** Microscope trinoculaire à **fluorescence LED**, filtre Bleu.
- B-383LD2** Microscope trinoculaire à **fluorescence LED**, filtres Bleu et Vert.
- B-383MET** Microscope trinoculaire **métallurgique**, objectifs PL IOS.
- B-383POL** Microscope trinoculaire **polarisant**, objectifs E-PL IOS POL.



Versions supplémentaires



B-383LD1

Microscope trinoculaire à fluorescence LED, filtre Bleu



B-383MET

Microscope trinoculaire métallurgique, objectifs PL IOS



B-383FL

Microscope trinoculaire à fluorescence HBO, filtres Bleu et Vert.



B-383POL

Microscope trinoculaire polarisant, objectifs E-PL IOS POL