

Motic®

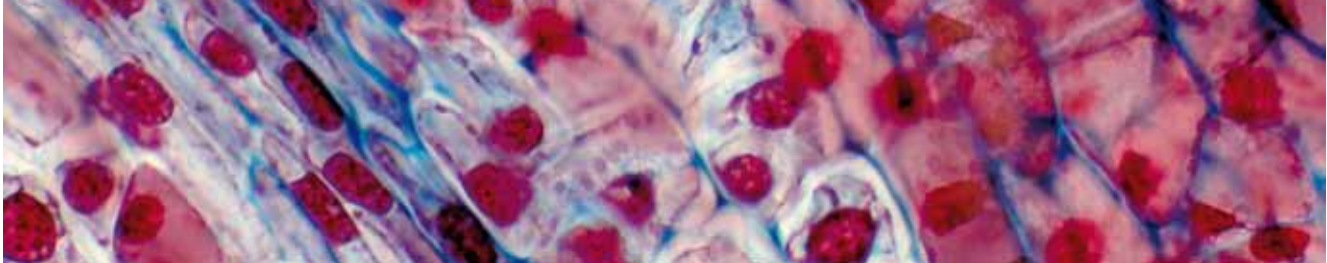
MORE THAN MICROSCOPY



BA50 & BA80

Educational Environments





BA50 & BA80 Series

La série Motic BA50 et BA80 est une gamme de microscopes biologiques créée pour les environnements éducatifs. Tous les microscopes sont de structure métallique et de mécanique de précision. Les optiques de haute qualité sont en verre pur et éclairage LED blanc lumineux. L'oculaire en position renversée permet un déplacement et un positionnement facile des plaquettes de spécimens.

Le design moderne et ergonomique de cette série fait que les microscopes sont très pratiques à utiliser en classe et à ranger dans les armoires. Il est même très facile de les transporter d'un lieu à un autre par la large zone d'accroche à l'arrière de la base.

C'est le microscope idéal pour les étudiants qui rentrent dans le monde de la microscopie.





MOTICQUALITY

La marque commerciale **Motic** garantit que vous achetez un instrument de qualité qui a été soigneusement inspecté et réglé par notre équipe de techniciens formés à cet effet, et cautionné par le dévouement de la société pour votre entière satisfaction. Notre garantie de 5 ans s'accompagne d'un stock de pièces de rechange complet qui assure une disponibilité au-delà de la période de garantie de 5 ans. **Motic** est consciente que la sélection d'un microscope, que ce soit un instrument simple ou un modèle sophistiqué, exige une considération profonde de plusieurs facteurs en plus du prix.

C'est pourquoi, après avoir vérifié que **Motic** offre l'un des prix les plus compétitifs du marché, n'oubliez pas également notre engagement envers la qualité et le service. Il s'agit d'un investissement qui sera payant immédiatement en sélectionnant la marque **Motic**.

MOTIC garantit pendant 5 ans à partir de la date d'achat contre les défauts de matériel et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et de service. Garantie de 2 ans à partir de la date d'achat pour les pièces électriques et électroniques. Cette garantie ne couvre pas les dommages provenant d'un abus ou d'une mauvaise utilisation, de réparations ou de modifications réalisées par des techniciens autres que ceux agréés de MOTIC ou de dommages survenant pendant le transport. Toute modification, même sur des pièces de l'instrument ou le Numéro de Série, annulera automatiquement cette garantie. Cette dernière ne couvre pas les ampoules ni les fusibles.



BA50 Cordless

Le BA50 a été conçu pour faciliter l'enseignement aux étudiants. Il offre un éclairage LED blanc lumineux qui fonctionne sans fil.

La fabuleuse clarté des images, la structure métallique et la mécanique de précision garantissent une longue durée de vie de cet appareil.



BA50 cordless

- Tête monoculaire inclinée à 45°, et orientable sur 360°
- Oculaire grand champ WF10X/18mm
- Révolver inversé à 3 objectifs
- Objectifs achromatiques 4X, 10X, 40X S
- Mise au point macrométrique et micrométrique coaxiale
- Condenseur 0.65 N.A. avec diaphragme disque
- Éclairage LED 20mA, 3.5V, 70mW avec contrôle d'intensité.
- Alimentation 230V, chargeur inclu (CE) avec piles
- Housse de protection

BA80

Des microscopes monoculaires conséquents qui ont toutes les caractéristiques les plus utilisées en école. Les objectifs achromatiques EA haute qualité produisent des images vives et claires.

Le BA80A-MS avec fil est fourni avec une platine mécanique coaxiale intégrée en position basse et un condenseur 1.25N.A. Abbe réglable, qui vous permet d'équiper votre microscope avec un objectif de 100x si nécessaire.



BA80 corded | BA80A-MS corded

- Tête monoculaire inclinée à 45°, et orientable sur 360°
- Oculaire grand champ WF10X/18mm
- Révolver inversé à 4 objectifs
- Objectifs achromatiques 4X, 10X, 40X S
- Mise au point macrométrique et micrométrique coaxiale
- Platine mécanique coaxiale intégrée en position basse (BA80A-MS)
- Condenseur intégré N.A 0,65 sur platine
- Condenseur Abbe 1.25 N.A réglable (BA80A-MS)
- Diaphragme à Iris
- Éclairage LED 20mA, 3.5V, 70mW avec contrôle d'intensité
- Alimentation principale 220V-240V

BA81

Ces microscopes incorporent une mise au point macrométrique et micrométrique coaxiale afin d'assurer une excellente précision. Ceci ajouté au condenseur Abbe 1.25 N.A avec coulisseau et pignon réglable, vous obtiendrez une brillance et une mise au point parfaite des images.

Le BA81B-MS w/100X est la version binoculaire et inclus un objectif de 100X, atteignant un grossissement de 1000X.



BA81A-MS corded | BA81B-MS w/100X corded

- Tête monoculaire (BA81A-MS avec fil) / Binoculaire (BA81B-MS w/100X avec fil), inclinée à 45°, et orientable sur 360°
- Oculaire grand champ WF10X/18mm
- Révolver inversé à 4 objectifs
- Objectifs achromatiques 4X, 10X, 40X S
- Objectifs achromatiques EA 4X, 10X, 40X S et 100x S Oil (BA81B-MS w/100X avec fil)
- Mise au point macrométrique et micrométrique coaxiale
- Platine mécanique coaxiale intégrée en position basse
- Condenseur Abbe 1.25 N.A réglable
- Diaphragme à Iris
- Eclairage LED 20mA, 3.5V, 70mW avec contrôle d'intensité
- Alimentation principale 220V-240V (CE)
- Housse de protection

Accessoires

BA50 | BA80 | BA81

Oculaires (par unité)

Oculaire Huygens H5X/14.5mm
Oculaire grand champ WF10X/18mm
Oculaire grand champ WF15X/12mm
Oculaire Huygens H15X/8mm
Oculaire grand champ WF20X/11mm

Oculaire micrométrique (par unité)

Oculaire micrométrique WF10X/18mm, 100 divisions dans 10mm
Réticule 19mm (pour oculaire 18mm), 100 divisions dans 10mm
Support de réticule

BA50

Objectif achromatique (185mm)

Objectif achromatique 4X/0.10
Objectif achromatique 10X/0.25
Objectif achromatique 40X/0.65/S

Pièces détachées

Housse de protection (Taille B)
Coffret de transport

Ampoules de rechange

LED 20mA, 3.5V, 70mW

BA80 | BA81

Objectif achromatique - EA

Objectif achromatique 4X/0.10
Objectif achromatique 10X/0.25
Objectif achromatique 20X/0.40
Objectif achromatique 40X/0.65/S
Objectif achromatique 60X/0.85/S
Objectif achromatique 100X/1.25/S – Oil

Kit de polarisation

Kit de polarisation NT pour BA80MS et BA81MS
Table tournante pour BA80MS et BA81MS

Pièces détachées

Housse de protection (Taille B)
Coffret de transport
Huile d'Immersion 5ml

Ampoules de rechange

LED 20mA, 3.5V, 70mW



Canada | China | Germany | Spain | USA

Motic®

www.motic.com

Motic Instruments (CANADA)

130 - 4611 Viking Way, Richmond, BC V6V 2K9 Canada
Tel: 1-877-977 4717 Fax: 1-604-303 9043

Motic Deutschland GmbH (GERMANY)

Christian-Kremp-Strasse 11, D-35578 Wetzlar, Germany
Tel: 49-6441-210 010 Fax: 49-6441-210 0122

Motic Incorporation Ltd. (HONG KONG)

Rm 2907-8, Windsor House, 311 Gloucester Road,
Causeway Bay, Hong Kong
Tel: 852-2837 0888 Fax: 852-2882 2792

Motic Spain, S.L. (SPAIN)

Polígono Industrial Les Corts, Camí del Mig, 112
08349 Cabrera de Mar, Barcelona, Spain
Tel: 34-93-756 6286 Fax: 34-93-756 6287

* **CCIS®** is a trademark of Motic Incorporation Ltd.

**Motic Incorporation Limited Copyright © 2002-2011.
All Rights Reserved.**

Changement de conception

Le fabricant se réserve le droit de réaliser des changements sur l'instrument conformément aux avancées scientifiques et mécaniques, sans préavis ni obligation.



Mai 2011

