

Série **B-1000**

Microscopes de recherche modulaires



Série B-1000

Grâce à la longue expérience acquise dans le développement de la microscopie, OPTIKA Microscopes a conçu le nouveau B-1000: une avancée majeure dans notre offre technologique. En tant qu'instrument phare, le B-1000 est né à partir des demandes et des besoins des clients les plus exigeants. Sa modularité et sa polyvalence lui permettront de trouver sa place dans n'importe quel laboratoire de recherche clinique ou fondamentale. Toutes les commandes sont facilement accessibles et leur utilisation est pratique, également pendant des périodes d'observation prolongées.

L'équipement optique de la catégorie la plus élevée de notre gamme de produits, garantit une vision claire et nette pour chaque application, tandis que la conception mécanique de haut niveau, assure la robustesse de l'appareil et sa longue durée de vie.

Le B-1000 est équipé d'un système optique corrigé à l'infini IOS, qui offre à la fois des performances optiques haut de gamme et la possibilité de compléter votre instrument avec une ample gamme d'accessoires et de modules. L'éclairage à X-LED garantit une lumière blanche pure, extrêmement intense même à grossissements plus élevés et une efficacité énergétique optimale.

Si vous êtes à la recherche de notre meilleure solution pour vos besoins professionnels actuels et futurs, le B-1000 est la réponse.

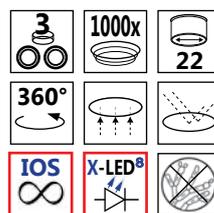
| | |
|---------------------|--|
| B-1000BF | Microscope trinoculaire, fond clair. |
| B-1000PH | Microscope trinoculaire, contraste de phase. |
| B-1000FL-LED | Microscope trinoculaire, fluorescence LED. (Infos dans la section dédiée à la SÉRIE FLUO) |
| B-1000FL-HBO | Microscope trinoculaire, fluorescence HBO. (Infos dans la section dédiée à la SÉRIE FLUO) |
| B-1000POL | Microscope trinoculaire, polarisation, éclairage transmis. (Infos dans la section dédiée à la SÉRIE POL) |
| B-1000POL-I | Microscope trinoculaire, polarisation, éclairage incident et transmis. (Infos dans la section dédiée à la SÉRIE POL) |
| B-1000MET | Microscope trinoculaire, métallographie. (Infos dans la section dédiée à la SÉRIE INDUSTRIE) |
| B-1000TI-2 | Microscope trinoculaire de discussion, 2 têtes. |
| B-1000TI-3 | Microscope trinoculaire de discussion, 3 têtes. |
| B-1000TI-5 | Microscope trinoculaire de discussion, 5 têtes. |
| B-1000TI-10 | Microscope trinoculaire de discussion, 10 têtes. |



Série B-1000



B-1000FL-HBO

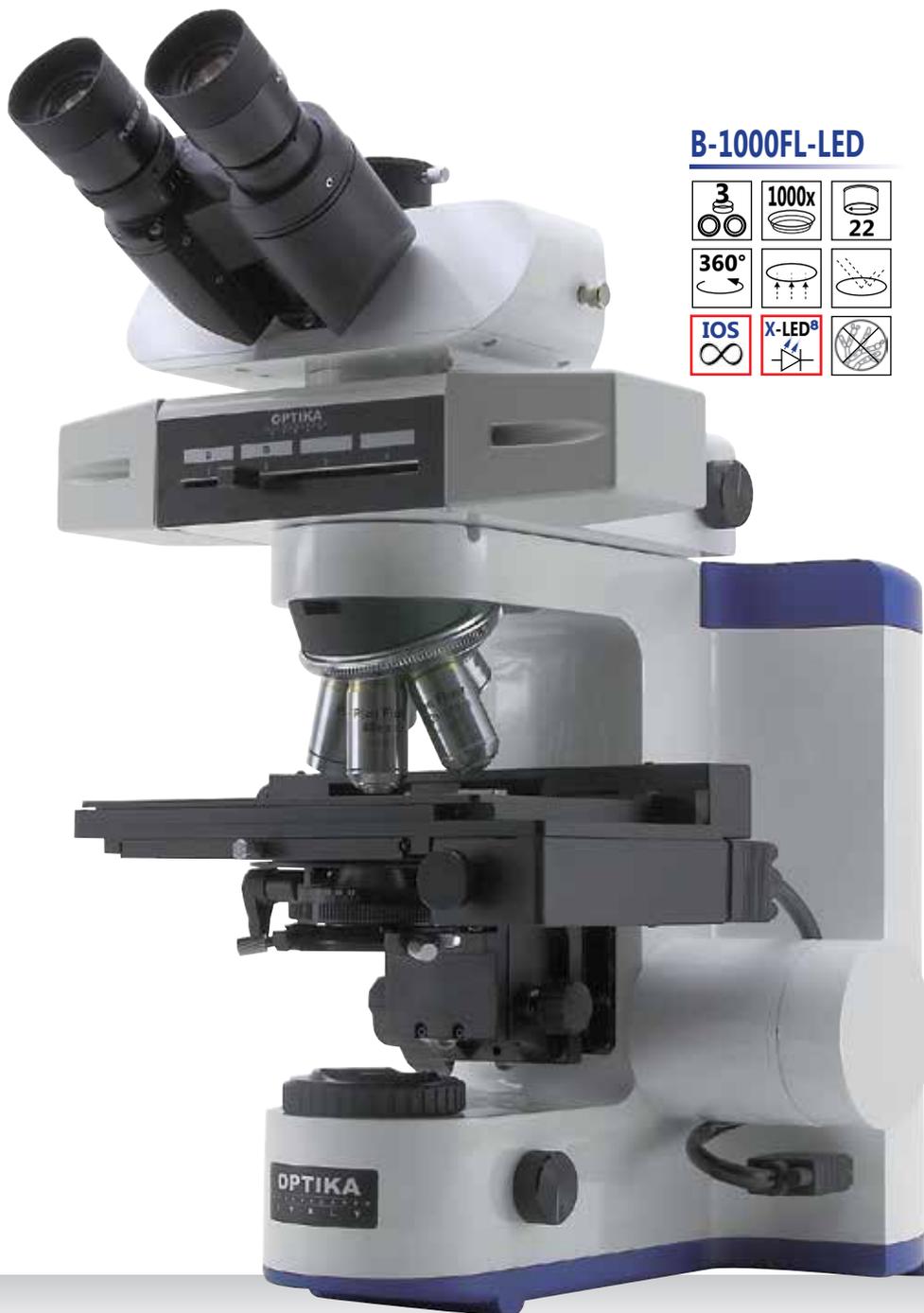


Série B-1000 - Informations générales

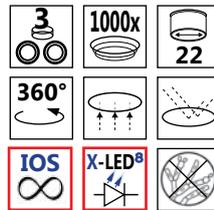
Support solide - Grande stabilité

Un nouveau design et un support en aluminium moulé sous pression assurent la solidité et la durabilité de l'instrument, même pour les laboratoires particulièrement exigeants.

Ce nouveau microscope peut facilement être amélioré avec de nombreux accessoires qui étendent son champ d'utilisation.



B-1000FL-LED



Modularité - Construisez selon vos besoins

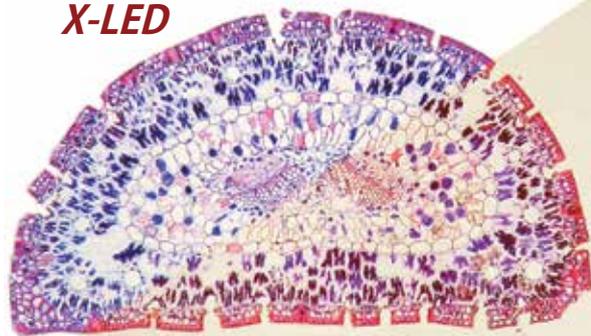
De nombreux mondes en un seul instrument. La modularité permet de construire la solution désirée (fond clair, fond noir, contraste de phase, pour la science des matériaux, fluorescence, automatisation motorisée et ainsi de suite).

Le B-1000 dispose de la flexibilité nécessaire pour vous permettre de travailler de la façon la plus efficace.



Série B-1000 - Informations générales

X-LED



Halogène

Éclairage blanc à X-LED

Le système d'éclairage à X-LED est basé sur une diode blanche pure à haute efficacité et sur une optique spéciale. Il garantit une température de couleur constante, l'absence de chaleur et une efficacité extrême en ce qui concerne la consommation électrique.

L'ensemble du système est pré-aligné et il atteint une durée de vie de 50.000 heures.

Lumière sous contrôle

Contrôle intelligent de l'éclairage du microscope : la fonction «AUTO-OFF» éteint automatiquement l'éclairage après la période de temps décidée par l'utilisateur. La fonction «BOOST» permet d'augmenter l'illumination pour les applications exigeant beaucoup de lumière.

La fonction «AUTO» permet de mémoriser un niveau d'éclairage et de le maintenir tout au long de l'observation.

Ergonomie

La position de mise au point basse et la disposition des commandes permettent un usage rapide et confortable. Les commandes fréquemment utilisées, telles que le réglage de l'intensité lumineuse et le diaphragme, sont placées dans la partie inférieure du support et permettent de travailler sans devoir détourner les yeux du spécimen.

Toutes les têtes optiques sont équipées d'oculaires high-point avec réglage dioptrique, pour une observation optimale.

Confort de la platine

Platine à entraînement par courroie, avec une surface de travail ample et un mouvement XY haute précision.



Série B-1000 - Informations générales

Système optique IOS haute qualité

Système optique corrigé à l'infini, basé sur des objectifs plan-achromatiques, à fluorine et semi-apochromatiques, conçus pour générer des images claires et nettes, soit pour l'utilisateur que lors de l'utilisation d'un appareil-photo numérique. Les revolvers quintuples et sextuples possèdent la flexibilité nécessaire pour rassembler l'ensemble optique qui convient le mieux à vos besoins. Le système comprend des oculaires grand champ, high-point, index indice de champ de 24 mm.



Prêt pour l'imagerie numérique

La gamme d'adaptateurs est compatible avec les appareils-photo numériques à monture "C" ainsi que les appareils-photo reflex. Le réglage de la mise au point permet d'obtenir des images numériques parfaitement claires.

Nos appareils-photos sont équipés de logiciels spécifiques pour la capture, la mesure, le marquage et le stockage de vos photos. Le logiciel Optika Vision Pro permet de réaliser l'acquisition, le post-traitement, les mesures et le stockage de vos images. L'utilisateur peut enregistrer un pré-réglage pour y travailler plus tard, ou même créer une composition à mise au point multiple.



Série B-1000 - Informations générales

Microscope commandé à distance

La platine peut être commandée à distance par le biais d'un logiciel dédié: les axes X,Y,Z et le revolver peuvent être déplacés d'un simple clic. Le protocole de communication est disponible pour l'interfaçage avec des logiciels personnalisés, comme l'analyse automatisée ou la mise au point automatique.

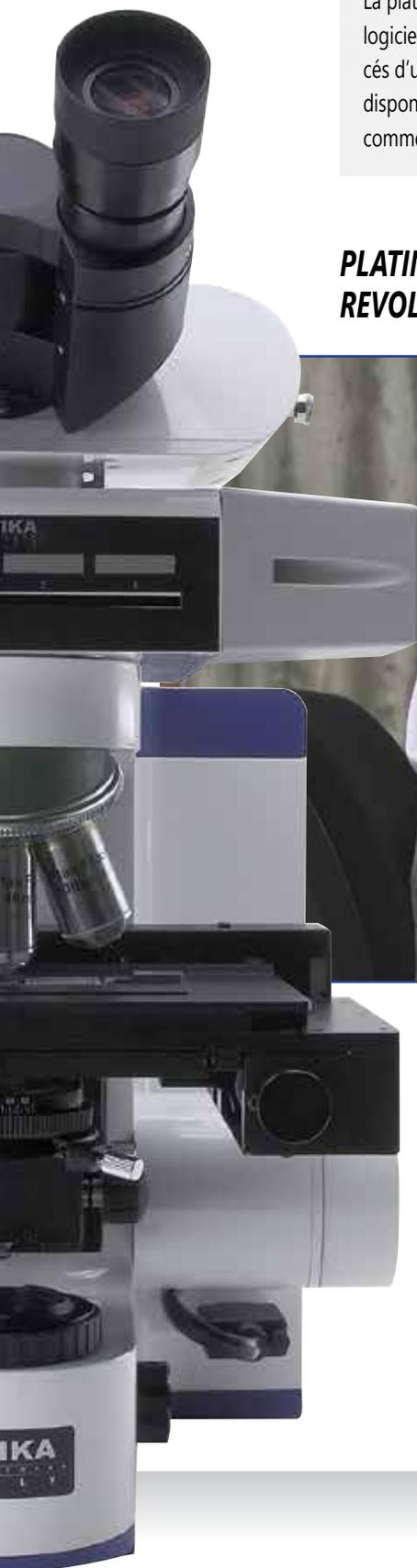
PLATINE MOTORISÉE X-Y-Z REVOLVER MOTORISÉ

Bénéfices des X-LED

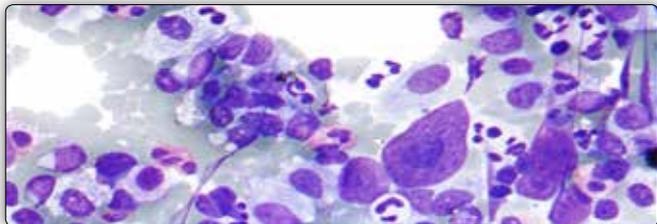
Éclairage pur et puissant à LED blanches, idéal pour les applications sur fond clair, fond noir et à contraste de phase. Température de couleur constante pour tous les niveaux d'intensité. Aucune production de chaleur, qui pourrait endommager le spécimen.

Le pré-centrage en usine assure un éclairage uniforme sur tout le champ de vision, tout en offrant un alignement de Koehler parfait.

Très longue durée de vie et efficacité énergétique élevée.



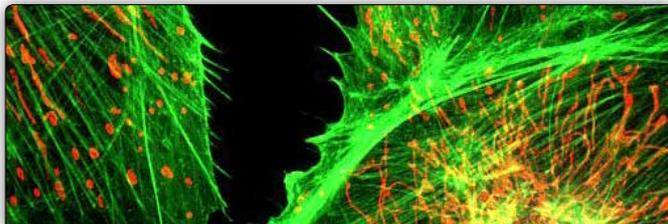
Série B-1000 - Domaines d'application



Pathologie / Cytologie

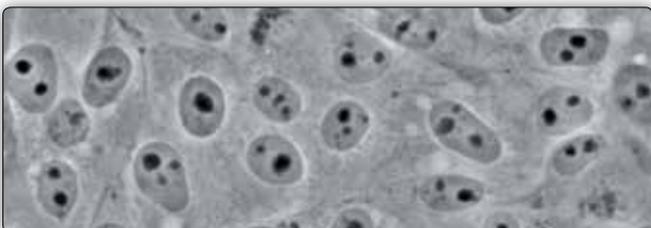
Étant donné que les B-800 / B-1000 utilisent un éclairage à LED blanches, ils peuvent maintenir la même température de couleur, même en cas de changement de la luminosité. La fonction « AUTO » modifie automatiquement l'intensité de l'éclairage en cas de changement d'objectif ou lorsque le diaphragme d'ouverture est réglé à une valeur différente.

Ces caractéristiques, ainsi que la platine motorisée et les commandes ergonomiques, facilitent énormément votre travail.



Microscopie en fluorescence

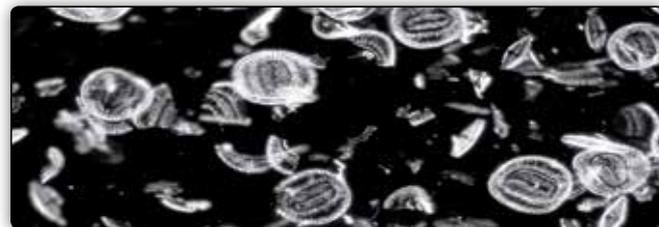
Un nouvel accessoire pour l'épi-fluorescence fournit la solution la plus innovante dans le domaine du diagnostic en fluorescence. Avec son porte-filtres à six positions anti-vibrations avec obturateur et ses diaphragmes de champ et d'ouverture, il offre tout le nécessaire pour une analyse complète. Des ensembles de filtres personnalisés sont disponibles et peuvent être montés sur demande. Pour les applications où l'efficacité, la rapidité et la facilité d'utilisation sont cruciales, ce modèle offre également un accessoire d'épi-fluorescence à LED, avec des illuminateurs standard à très haute puissance.



Microscopie à contraste de phase

L'illuminateur à LED brillantes offre une vision confortable en contraste de phase à tous les grossissements. Le condenseur universel permet de passer rapidement du mode fond clair au fond noir ou au contraste de phase.

Idéale pour les laboratoires cliniques ou pour l'analyse des fibres (telle que l'amiante).



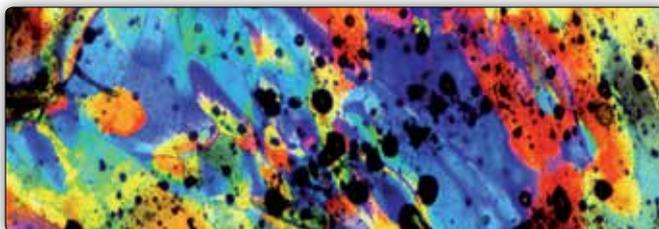
Microscopie à fond noir

Idéale pour observer les cellules sanguines, les diatomées, les petits insectes, les os, les fibres, les bactéries non colorées, les levures, les protozoaires, les cristaux minéraux et chimiques, les particules colloïdales, les échantillons de comptage des poussières et les sections fines des polymères et des céramiques.



Science des matériaux

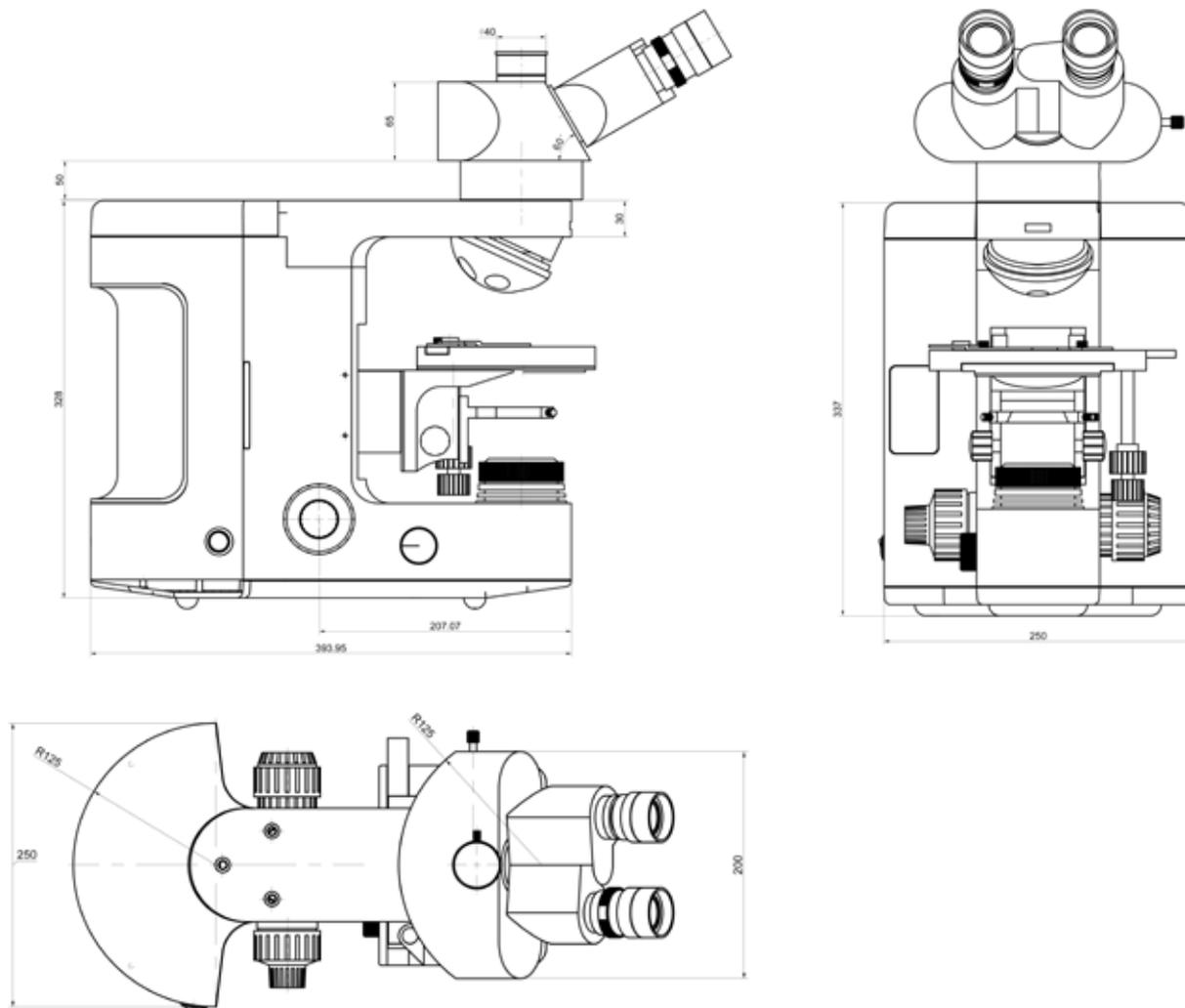
Un nouvel accessoire spécialement conçu pour l'inspection métallographique, avec un ensemble d'objectifs dédié, pour l'analyse en épi-illumination la plus complète : fond clair, fond noir et lumière polarisée.



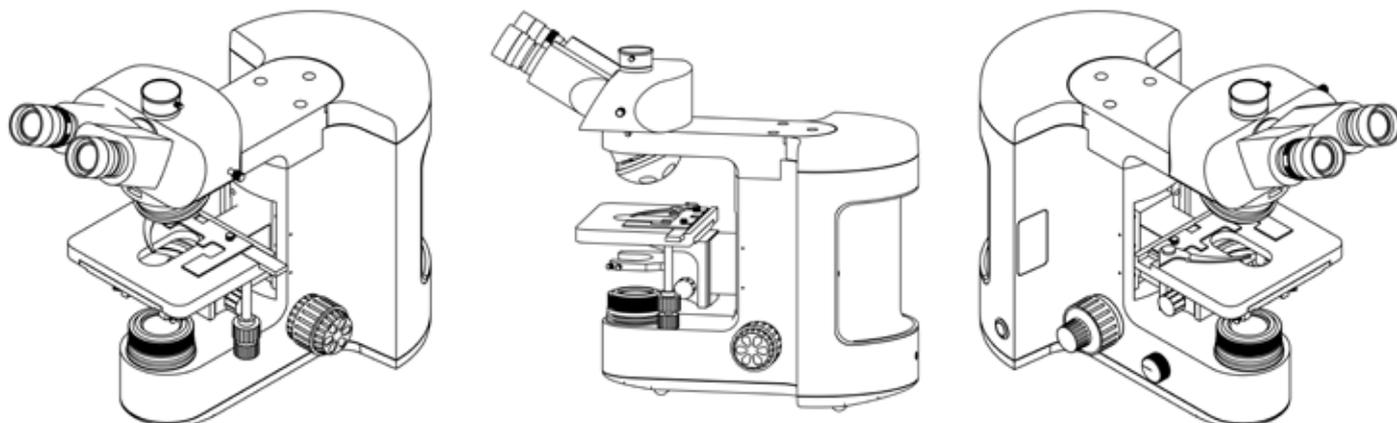
Microscopie en lumière polarisée

La microscopie en lumière polarisée est utilisée dans les applications géologiques ou également pour l'observation des minéraux naturels et industriels, des matériaux composites tels que les bétons, les céramiques, les fibres minérales et les polymères, et des molécules cristallines ou biologiques telles que l'ADN, l'amidon, le bois et l'urée. Des accessoires pour une analyse en lumière polarisée complète sont disponibles (tant pour la lumière incidente que pour la lumière transmise), de cette façon il est possible d'observer directement les franges de couleur.

Série B-1000 - Schéma des dimensions



Série B-1000 - Illustrations



Série B-1000 - Composants

Oculaires



M-1001

Oculaires WF10x/22mm de type high-point



M-1002

Oculaires WF10x/24mm de type high-point

Têtes



M-1011

Tête trinoculaire de type 100/0 - 50/50 - 0/100



M-1012

Tête binoculaire ergonomique



M-1013

Tête binoculaire ergonomique avec tube vidéo/
photo latéral

Revolvers



M-1042

Revolver tournant sextuple, pour objectifs RMS; avec
ouverture pour prisme DIC



M-1043

Revolver tournant sextuple motorisé, pour les
objectifs RMS ; avec ouverture pour prisme DIC



M-1044

Revolver tournant quintuple, centrables pour
objectifs polarisés



M-1045

Revolver tournant quintuple pour objectifs
métallurgiques pour fond noir; avec 3 adaptateurs
annulaires pour objectifs à fond clair.



M-1046

Revolver tournant quintuple motorisé pour objectifs
métallurgiques fond noir ; avec 3 adaptateurs
annulaires pour objectifs à fond clair.

Série B-1000 - Composants

Objectifs



Objectifs Plan IOS (corrigés à l'infini)



Objectifs E-Plan FLUO Semi-APO IOS (corrigés à l'infini)



Objectifs Plan haut niveau FLUO Semi-APO IOS (corrigés à l'infini)



Objectifs Plan POL IOS (corrigés à l'infini), pour lumière polarisée transmise



Objectifs Plan POL LWD IOS (corrigés à l'infini), pour lumière polarisée transmise et incidente.



Objectifs Plan MET LWD IOS (corrigés à l'infini), pour fond clair



Objectifs Plan MET LWD IOS (corrigés à l'infini), pour fond noir



Objectifs Plan à contraste de phase IOS (corrigés à l'infini)

Platines



Platine mécanique standard



Platine mécanique à entraînement par courroie; commandes de déplacement et réglage de la friction.



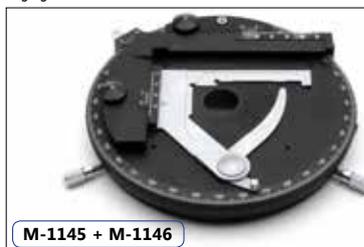
Platine mécanique à entraînement par courroie MPC (surface solide minérale); commandes de déplacement et réglage de la friction.



Platine métallographique pour B-1000MET



Platine chauffante



Platine tournante + platine XY amovible



Platine motorisée

Série B-1000 - Composants

Condenseurs



M-1150
Condenseur amovible O.N. 0.90



M-1151
Condenseur amovible O.N. 1.20



M-1153
Condenseur polarisé amovible O.N. 0.90



M-1154
Condenseur amovible O.N. 0.70



M-1155
Condenseur amovible 0.9/0.25 NA.



M-618
Condenseur fond noir (sec).



M-1152.N
Condenseur pour contraste de phase 10x, 20x, 40x, 100x, positions fond clair et fond noir.



M-1124
Condenseur pour contraste de phase avec bloc de filtre deux positions 10x- 40x.

Illuminateurs pour fluorescence



M-1031
Illuminateur pour fluorescence à LED avec porte-filtres à 4 positions



M-1032
Illuminateur pour fluorescence HBO avec porte-filtres à 6 positions

Accessoires pour polarisation



M-1033
Lentille de Bertrand avec analyseur et ouverture pour glissières Lambda.



M-1034
Illuminateur pour lumière polarisée incidente, avec diaphragmes de champ et d'ouverture.

Têtes de discussion



M-1160 - 2-Têtes de discussion
M-1161 - 3-Têtes de discussion

M-1162 - 5-Têtes de discussion
M-1163 - 10-Têtes de discussion

Illuminateur métallurgique



M-1035

Illuminateur métallurgique fond clair/fond noir, avec diaphragmes d'ouverture et de champ, filtre à densité neutre et filtres polariseur/analyseur.

Série B-1000 - Microscope de discussion

Partagez votre point de vue avec un maximum de 10 personnes. La présence d'un pointeur mobile intégré facilite l'enseignement et la discussion.

M-1001
Oculaires WF10x/22mm



M-1004.N
Télescope de centrage pour contraste de phase, diamètre de 30mm



M-1011
Tête trinoculaire



M-1012
Tête ERGO binoculaire



Têtes de discussion



- M-1160** - Tête de discussion pour observation à 2 têtes
- M-1161** - Têtes de discussion pour observation à 3 têtes
- M-1162** - Têtes de discussion pour observation à 5 têtes
- M-1163** - Têtes de discussion pour observation à 10 têtes

M-1021 Statif avec mise au point manuelle



M-1022 Statif avec mise au point motorisée



M-1042 Revolver sextuple avec ouverture pour prisme DIC



M-1043 Revolver sextuple motorisé avec ouverture pour prisme DIC



Objectifs pour contraste de phase IOS



Objectifs Plan IOS



Objectifs E-plan fluo semi-APO IOS



Objectifs Plan haut niveau FLUO semi apo IOS



M-1140
Platine standard



M-1141
Platine à entraînement par courroie



M-1143
Platine mécanique à entraînement par courroie - surface MPC



M-1147
Platine motorisée



M-1150
Condenseur amovible O.N. 0.90



M-1152.N
Condenseur pour contraste de phase 10x, 20x, 40x, 100x, positions fond clair et fond noir



M-1124
Condenseur pour contraste de phase avec bloc de filtre deux positions 10x- 40x



M-1151
Condenseur amovible O.N. 1.20



M-1155
Condenseur amovible 0.9/0.25 NA (nécessaire si le M-1049 est sélectionné)



M-977 Filtre vert, 45mm



B-1000Ti-2

B-1000Ti-3

B-1000Ti-5

B-1000Ti-10

B-1000Ti-5



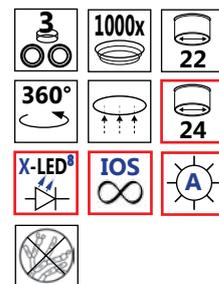
B-1000Ti-10



Modèle **B-1000BF** - Version fond clair



B-1000BF



B-1000BF

Typologie:

MICROSCOPE DE RECHERCHE

Description:

Microscope de laboratoire pour les applications de routine et de recherche.

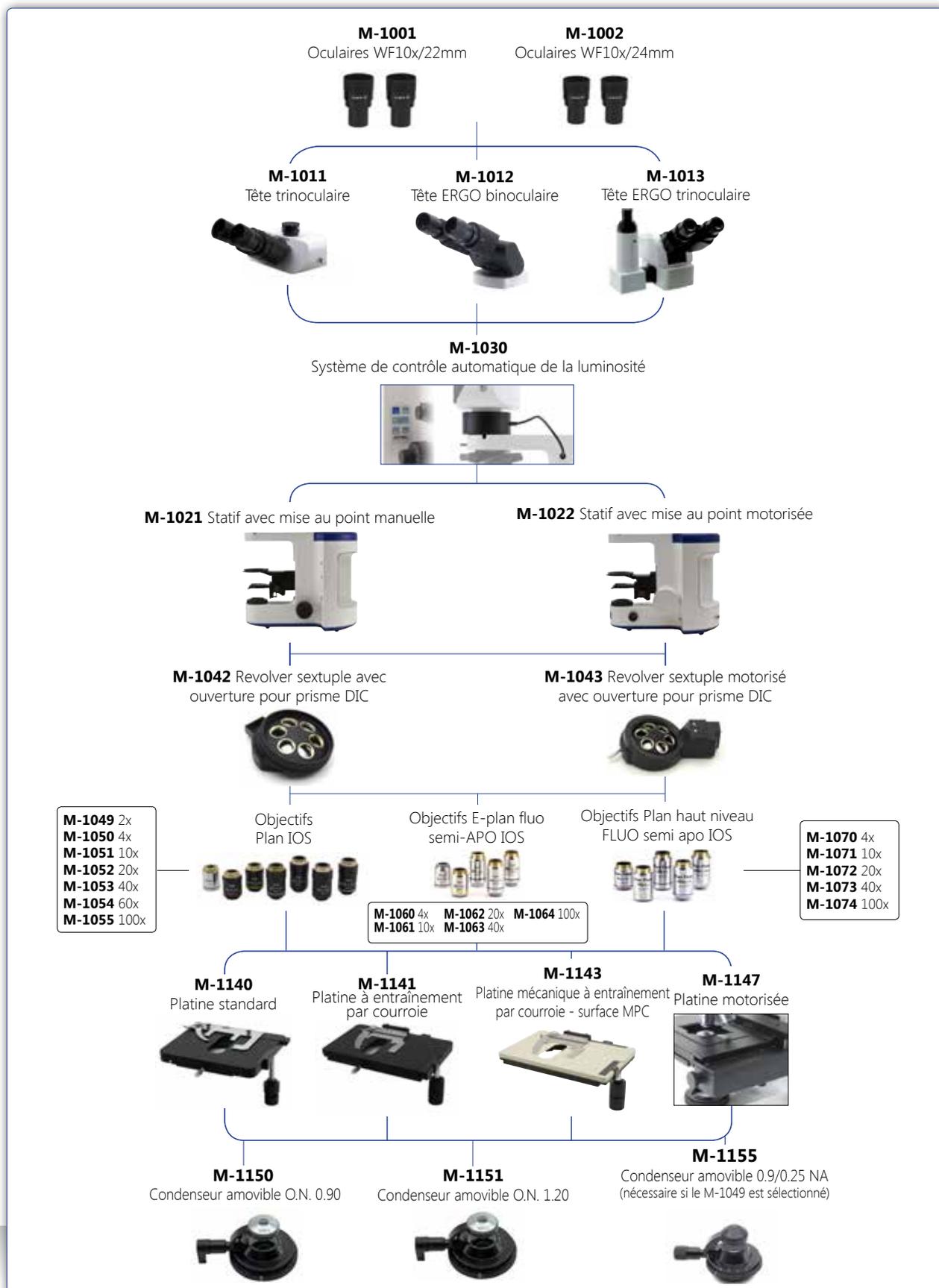
Statif moulé sous pression, grande stabilité et ergonomie, pour observation en lumière transmise.



Version pour analyse fond clair.
Éclairage : X-LED (puissance 8W).

Modèle **B-1000BF** - Schéma de configuration

CONSTRUISEZ LE MICROSCOPE QUI CORRESPOND À VOS BESOINS, EN CHOISSANT ENTRE LES COMPOSANTS DU SCHÉMA DE CONFIGURATION



Modèle **B-1000PH** - Version contraste de phase



B-1000PH



B-1000PH

Typologie:

MICROSCOPE DE RECHERCHE

Description :

Microscope de laboratoire pour les applications de routine et de recherche.

Statif moulé sous pression, grande stabilité et ergonomie, pour l'observation en lumière transmise.



Version pour l'analyse en contraste de phase.
Éclairage: X-LED (puissance 8W).

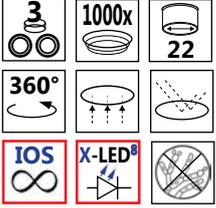
Modèle B-1000PH - Schéma de configuration

CONSTRUISEZ LE MICROSCOPE QUI CORRESPOND À VOS BESOINS, EN CHOISSANT ENTRE LES COMPOSANTS DU SCHÉMA DE CONFIGURATION



Série B-1000 - Versions spéciales

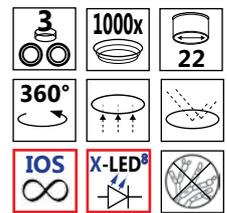
B-1000FL-LED



Plus d'infos dans la brochure dédiée à la **SÉRIE FLUO**



B-1000FL-HBO



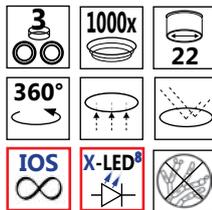
Plus d'infos dans la brochure dédiée à la **SÉRIE FLUO**



Série B-1000 - Versions spéciales

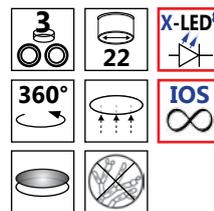


B-1000MET



Plus d'infos dans la brochure dédiée à la **SÉRIE INDUSTRIE**

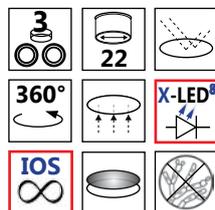
B-1000POL



Plus d'infos dans la brochure dédiée à la **SÉRIE POL**



B-1000POL-I



Plus d'infos dans la brochure dédiée à la **SÉRIE POL**



Série B-1000 - Accessoires

OCULAIRES

| | |
|--------|-------------------------------------|
| M-1001 | Oculaires WF10x/22mm (paire). |
| M-781 | Oculaire micrométrique EWF10x/22mm. |
| M-1002 | Oculaires WF10x/24mm (paire). |
| M-1003 | Oculaire WF15X/16mm. |

TÊTES

| | |
|--------|----------------------------------|
| M-1011 | Tête trinoculaire (3 positions). |
| M-1012 | Tête binoculaire ERGO. |
| M-1013 | Tête trinoculaire ERGO. |

ILLUMINATEURS

| | |
|--------|--|
| M-1030 | Système de contrôle automatique de la luminosité. |
| M-1031 | Illuminateur pour fluorescence à LED avec portafiltres à 4 position, avec filtres bleu et vert (FITC & TRITC). |
| M-1032 | Illuminateur pour fluorescence HBO avec porte-filtres à 6 position avec filtres bleu et vert (FITC & TRITC). |
| M-1033 | Lentille de Bertrand avec analyseur et ouverture pour glissières Lambda. (avec Lambda, Lambda ¼ et câble de Quartz). |
| M-1034 | Illuminateur pour lumière polarisée incidente. |
| M-1035 | Illuminateur métallurgique. |

REVOLVERS

| | |
|--------|---|
| M-1042 | Revolver tournant sextuple, pour objectifs RMS; avec ouverture pour prisme DIC. |
| M-1043 | Revolver tournant sextuple motorisé, pour objectifs RMS ; avec ouverture pour prisme DIC. |
| M-1044 | Revolver tournant quintuple, centrables pour objectifs polarisés. |
| M-1045 | Revolver tournant quintuple pour objectifs métallurgiques pour fond noir; avec 3 adaptateurs annulaires pour objectifs à fond clair. |
| M-1046 | Revolver tournant quintuple motorisé pour objectifs métallurgiques fond noir ; avec 3 adaptateurs annulaires pour objectifs à fond clair. |

OBJECTIVES

| | |
|--------|--|
| M-1049 | Objectif IOS PLAN 2x. |
| M-1050 | Objectif IOS PLAN 4x. |
| M-1051 | Objectif IOS PLAN 10x. |
| M-1052 | Objectif IOS PLAN 20x. |
| M-1053 | Objectif IOS PLAN 40x. |
| M-1054 | Objectif IOS PLAN 60x. |
| M-1055 | Objectif IOS PLAN 100x. |
| M-1060 | Objectif IOS Semi-APO E-PLAN 4x. |
| M-1061 | Objectif IOS Semi-APO E-PLAN 10x. |
| M-1062 | Objectif IOS Semi-APO E-PLAN 20x. |
| M-1063 | Objectif IOS Semi-APO E-PLAN 40x. |
| M-1064 | Objectif IOS Semi-APO E-PLAN 100x. |
| M-1070 | Objectif IOS Semi-APO High-Grade PLAN 4x. |
| M-1071 | Objectif IOS Semi-APO High-Grade PLAN 10x. |
| M-1072 | Objectif IOS Semi-APO High-Grade PLAN 20x. |
| M-1073 | Objectif IOS Semi-APO High-Grade PLAN 40x. |
| M-1074 | Objectif IOS Semi-APO High-Grade PLAN 100x. |
| M-1080 | Objectif IOS POL PLAN 4x. |
| M-1081 | Objectif IOS POL PLAN 10x. |
| M-1082 | Objectif IOS POL PLAN 40x. |
| M-1083 | Objectif IOS POL PLAN 60x. |
| M-1090 | Objectif IOS LWD POL PLAN 5x. |
| M-1091 | Objectif IOS LWD POL PLAN 10x. |
| M-1092 | Objectif IOS LWD POL PLAN 20x. |
| M-1093 | Objectif IOS LWD POL PLAN 50x. |
| M-1099 | Objectif IOS MET PLAN 2,5x, pour fond clair (avec dépolarisateur). |
| M-1100 | Objectif IOS MET PLAN 5x, pour fond clair. |
| M-1101 | Objectif IOS MET PLAN 10x, pour fond clair. |

| | |
|--------|--|
| M-1102 | Objectif IOS MET PLAN 20x, pour fond clair. |
| M-1103 | Objectif IOS MET PLAN 50x, pour fond clair. |
| M-1104 | Objectif IOS MET PLAN 100x, pour fond clair. |

| | |
|--------|---|
| M-1109 | Objectif IOS MET PLAN 5x, pour fond noir. |
| M-1110 | Objectif IOS MET PLAN 10x, pour fond noir. |
| M-1111 | Objectif IOS MET PLAN 20x, pour fond noir. |
| M-1112 | Objectif IOS MET PLAN 40x, pour fond noir. |
| M-1113 | Objectif IOS MET PLAN 50x, pour fond noir. |
| M-1114 | Objectif IOS MET PLAN 100x, pour fond noir. |

| | |
|----------|--|
| M-1120.N | Objectif IOS PLAN 10x, pour contraste de phase. |
| M-1121.N | Objectif IOS PLAN 20x, pour contraste de phase. |
| M-1122.N | Objectif IOS PLAN 40x, pour contraste de phase. |
| M-1123.N | Objectif IOS PLAN 100x, pour contraste de phase. |

STAGES

| | |
|--------|--|
| M-1140 | Platine avec surplatine standard. |
| M-1141 | Platine mécanique à entraînement par courroie. |
| M-1143 | Platine mécanique à entraînement par courroie MPC (surface solide minérale). |
| M-1144 | Platine chauffante. |
| M-1145 | Platine tournante, centrable. |
| M-1146 | Platine mécanique amovible pour platine tournante. |
| M-1147 | Platine motorisée. |
| M-1148 | Platine métallographique, vitrée. |

CONDENSEURS

| | |
|----------|--|
| M-1150 | Condenseur amovible O.N. 0,90. |
| M-1151 | Condenseur amovible O.N. 1,25. |
| M-1152.N | Condenseur pour contraste de phase 10x, 20x, 40x, 100x, positions fond clair et fond noir. |
| M-1153 | Condenseur amovible POL O.N. 0,90. |
| M-1154 | Condenseur amovible MET O.N. 0,70. |
| M-1155 | Condenseur amovible 0,9/0,25 NA (utiliser ce condenseur avec l'objectif 1049) |
| M-618 | Condenseur de fond noir pour objectifs secs. |
| M-1124 | Condenseur pour contraste de phase avec bloc de filtre deux positions 10x- 40x. |

ACCESSORIES

| | |
|----------|---|
| M-1004.N | Télescope de centrage pour contraste de phase, diamètre de 30mm. |
| M-005 | Lame micrométrique 26x76 mm. Rang 1 mm, div. 0,01 mm. |
| M-613 | Kit de polarisation (filtres analyseur et polariseur). |
| M-615 | Filtre Lambda pour kit de polarisation. |
| M-617.1N | Kit pour contraste de phase avec objectif IOS PLAN 40x. |
| M-977 | Filtre vert, diamètre de 45 mm. |
| M-690 | Oeilletons (la paire). |
| M-619 | Adaptateur pour appareil photo de type Réflex, capteur FULL FRAME. |
| M-173 | Adaptateur pour APS-C et Full Frame Réflex caméras. |
| M-699 | Adaptateur universel pour M-114, M-116, M-173 et caméras oculaire (seulement pour modèles avec adaptateur pour oculaire, 23mm). |
| M-620 | Adaptateur monture C réglable pour capteur 1/3". |
| M-620.1 | Adaptateur monture C réglable pour capteur 1/2". |
| M-620.2 | Adaptateur monture C réglable pour capteur 2/3". |
| M-151 | Ampoule à vapeur de mercure HBO100W pour fluorescence. |
| M-1164 | Bloc-porta filtre vide pour fluorescence B-1000 FL HBO. |
| M-1165 | Filtres pour fluorescence V (bloc-filtre inclus) pour B-1000 FL HBO. |
| M-1166 | Filtres pour fluorescence UV-DAPI (bloc-filtre inclus) pour B-1000 FL HBO. |
| M-114 | Adaptateur monture C pour capteur 1/2". |
| M-116 | Adaptateur monture C pour capteur 2/3". |
| M-113.1 | Anneau adaptateur, 30mm (pour microscopes monoculaires et binoculaires). |
| 15008 | Huile à immersion 10ml OPTIKA. |
| 15104 | Nettoyant spécial pour optiques, 50ml. |



Comment connecter les caméras à nos microscopes.

Se référer à la liste d'adaptateurs dans la section numérique.

Headquarters and Manufacturing Facilities

OPTIKA® S.r.l.

Via Rigla, 30 - 24010 Ponteranica (BG) - ITALIA - Tel.: +39 035.571.392 - Fax: +39 035.571.435 - info@optikamicroscopes.com

Optika Sales branches

OPTIKA® Spain

spain@optikamicroscopes.com

OPTIKA® China

china@optikamicroscopes.com

OPTIKA® USA

usa@optikamicroscopes.com

OPTIKA® Hungary

hungary@optikamicroscopes.com