

***Microscope de pétrographie MOTIC modèle PM-1805**

Tête monoculaire, inclinée 45°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ WF10 X/18 mm (réticule en croix). Tourelle inversée quadruple avec objectifs achromatiques EA 4X, 10X, 40X R. Mise au point macrométrique et micrométrique séparée avec ajustement de tension. Platine circulaire tournante (de 0° à 360°) et graduée (1°). Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable. Diaphragme à iris avec support filtre. Analyseur et polariseur amovibles. Éclairage halogène 12V/20W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

👍
prix en baisse



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
PM01-H01-001	microscope de pétrographie PM-1805 (tête monoculaire)	1	394,00 €
PM01-H02-001	microscope de pétrographie PM-1820 (tête binoculaire)	1	514,00 €

***Microscope de biologie supérieur MOTIC modèles BA-210 LED et BA-210 LED numérique**

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Le modèle numérique dispose d'une tête type Siedentopf binoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ et haut point focal N-WF 10X/20 mm. Tourelle quadruple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X rétractable et EC Plan 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique à commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable avec diaphragme à iris et rainure. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Le modèle numérique inclut préparation d'étalonnage et logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Éclairage LED 3W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composantes optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

NEW



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM11-L12-001	microscope BA-210 LED (tête binoculaire)	1	915,00 €
BM11-L13-001	microscope BA-210 LED (tête trinoculaire)	1	1074,00 €
BM11-LD2-001	microscope BA-210 LED numérique (tête binoculaire)	1	1758,00 €

Accessoires et pièces de rechange

BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	35,00 €
BMAC-195-001	objectif plan achromatique CCIS EC 20X/0,40	1	79,00 €
BMAC-196-001	objectif plan achromatique CCIS EC 60X/0,80 R	1	114,00 €
BMAC-017-001	huile à immersion 5 ml	1	6,00 €
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	131,00 €

Accessoires pour contraste de phase

BMAC-124-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph10X/0,25	1	148,00 €
BMAC-126-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph40X/0,65/R	1	290,00 €
BMAC-082-001	glissière 3 positions pour phase PH10X, PH40X, BF	1	68,00 €
BMAC-088-001	glissière pour contraste de phase PH1 (pour objectif Ph10X)	1	53,00 €
BMAC-089-001	glissière pour contraste de phase PH2 (pour objectif Ph40X)	1	53,00 €
BMAC-090-001	oculaire télescopique de centrage	1	111,00 €
BMAC-091-001	glissière pour fond noir (10X-40X)	1	55,00 €

Accessoires pour polarisation

BMAC-122-001	analyseur adaptable	1	30,00 €
BMAC-123-001	polariseur adaptable	1	30,00 €





***Microscope de biologie supérieur MOTIC modèles BA-310 LED et BA-310 LED numérique**

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Le modèle numérique dispose d'une tête type Siedentopf binoculaire, inclinée 30° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048x1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF 10X/20 mm avec ajustement dioptrique sur les 2 oculaires. Tourelle quintuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini EC Plan 4X, EC Plan 10X, EC Plan 40X rétractable et EC Plan 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique à commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit. Condenseur Abbe O.N. 1,25 réglable avec diaphragme à iris et rainure. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Le modèle numérique inclut préparation d'étalonnage et logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Éclairage Koehler LED 3W avec contrôle d'intensité. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM17-L12-001	microscope BA-310 LED (tête binoculaire)	1	1228,00 €
BM17-L13-001	microscope BA-310 LED (tête trinoculaire)	1	1399,00 €
BM17-LD2-001	microscope BA-310 LED numérique (tête binoculaire)	1	2177,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	35,00 €
BMAC-195-001	objectif plan achromatique CCIS EC 20X/0,40	1	79,00 €
BMAC-196-001	objectif plan achromatique CCIS EC 60X/0,80 R	1	114,00 €
BMAC-017-001	huile à immersion 5 ml	1	6,00 €
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	131,00 €
Accessoires pour contraste de phase			
BMAC-124-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph10X/0,25	1	148,00 €
BMAC-125-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph20X/0,45	1	176,00 €
BMAC-126-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph40X/0,65/R	1	290,00 €
BMAC-127-001	objectif CCIS Plan Phase (+) EC-H Ph100X/1,25/R-Immersion	1	426,00 €
BMAC-128-001	condenseur à tourelle 5 positions (BF, DF, Ph1, Ph2, Ph3)	1	364,00 €
BMAC-090-001	oculaire télescopique de centrage	1	111,00 €
Accessoires pour polarisation			
BMAC-129-001	analyseur adaptable	1	30,00 €
BMAC-123-001	polariseur adaptable	1	30,00 €

***Microscope de biologie supérieur MOTIC série BA-410E**

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, orientable sur 360°. Oculaires grand champ avec haut point focal WFPL10X/22 mm avec ajustement dioptrique et oeillets en caoutchouc. Tourelle sextuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) avec correction de couleur à l'infini E-CH Plan 4X, 10X, 40X rétractable et 100X rétractable immersion en huile. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique avec insertion céramique, commandes coaxiales ergonomiques sur le coté droit et système sans crémaillère. Condensateur achromatique escamotable O.N. 0,90 avec diaphragme iris. Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, huile d'immersion (5ml) et filtre bleu Ø45 mm. Éclairage halogène Koehler 12V/50W avec contrôle d'intensité. Fonctions Auto-OFF et Light Memory. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines. Accessoires pour contraste de phase, polarisation, fond noir et épifluorescence disponibles (consulter)



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM28-H02-001	microscope de biologie BA-410E (tête binoculaire)	1	2848,00 €
BM28-H03-001	microscope de biologie BA-410E (tête trinoculaire)	1	3020,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-094-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	35,00 €
BMAC-173-001	ampoule quartz halogène 12V/50W	1	14,00 €
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	131,00 €

👍
prix en baisse

***Microscope professionnel Pétrographique MOTIC BA310 POL**

Type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, incliné 30° (division d'image 100:0/20:80). Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF PL10X/20mm avec ajustement dioptrique des oculaires et œilletons en caoutchouc. Réticule en croix monté dans un oculaire. Tube intermédiaire avec analyseur rotatif 360° et lentille de Bertrand. Logement pour lames auxiliaires. Tourelle quadruple inversée, objectifs plans achromatiques centrables individuellement (sauf le 4X) CCIS (Colour Corrected Infinity System) sans tension EC PL P 4X, 10X, 40X R, 60X R. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique avec ajustement de tension. Platine circulaire tournante 360°. Condensateur achromatique escamotable O.N. 0.90/0.13 avec diaphragme à iris (sans tension) et polarisateur rotatif. Éclairage Koehler halogène-quartz 6V / 30W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection, filtre bleu Ø45 mm, clef Allen hexagonal et câble d'alimentation. Alimentation 100V-240V (CE). Garantie 5 ans sur les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM30-H02-001	microscope MOTIC BA310 POL, tête binoculaire	1	3120,00 €
BM30-H03-001	microscope pétrographique MOTIC BA310 POL, tête trinoculaire (20:80)	1	3280,00 €

***Microscope Métallographique/Matériel MOTIC modèles BA310 MET et BA310MET-T**

Deux modèles disponibles : BA310 MET (Système de lumière réfléchie) et BA310MET-T (Système de lumière réfléchie et transmise). Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 30°, pivotante sur 360°. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF 10X/20 mm et ajustement dioptrique sur les 2 oculaires. Tourelle quintuple inversée avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) et correction de couleur à l'infini PL 5X, 10X, 20X, 50X. Mise au point coaxiale micrométrique et macrométrique. Platine mécanique de 180x140mm à commandes coaxiales ergonomiques et traitement anodisé. Condenseur Abbe O.N. 0,85 avec diaphragme à iris (modèle BA310MET-T). Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale et filtre bleu Ø45 mm. Épi-éclairage externe halogène-quartz 12V/50W avec diaphragme de champ et ouverture intégrés et contrôle d'intensité. Éclairage Koehler halogène 6V/30W avec contrôle d'intensité (Modèle BA310 MET-T). Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines



prix en baisse



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
MM01-H02-001	microscope BA310 MET (tête binoculaire)	1	3029,00 €
MM01-H03-001	microscope BA310 MET (tête trinoculaire)	1	3200,00 €
MM02-H02-001	microscope BA310 MET-T (tête binoculaire) - lumière réfléchie et transmise	1	3289,00 €
MM02-H03-001	microscope BA310 MET-T (tête trinoculaire) - lumière réfléchie et transmise	1	3460,00 €

Accessoires et pièces de rechange

BMAC-174-001	adaptateur porte-objet en verre pour BA310MET-T	1	44,00 €
BMAC-175-001	objectif achromatique de phase CCIS LM PL 100X/0.8 (WD=2mm)	1	758,00 €
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	131,00 €

Accessoires pour polarisation

BMAC-177-001	analyseur adaptable	1	27,00 €
BMAC-178-001	polariseur adaptable	1	42,00 €

***Microscope de biologie supérieur inversé MOTIC série AE-2000**

Tête type Siedentopf binoculaire ou trinoculaire, inclinée 45°, porte-oculaires orientables sur 360°. Oculaires grand champ avec haut point focal N-WF10X/20 mm avec ajustement dioptrique et œilletons en caoutchouc. Tourelle quadruple inversée inclinée à gauche avec objectifs plans achromatiques CCIS (Colour Corrected Infinity System) PL4X et LWD PL40X et plan achromatiques CCIS de phase PL Ph10X (Ph1) et LWD PL Ph20X (Ph 1). Condenseur ELWD O.N. 0,30. Distance de travail 72 mm. Coulisseau de phase à 3 positions avec bague de phase Ph1. Télescope oculaire de centrage. Platine grand format (verre et métal). Inclut housse de protection, clef Allen hexagonale, filtres Ø45 mm (bleu, vert d'interférence et de densité neutre) et porte-filtres. Éclairage halogène-quartz 6V/30W avec contrôle d'intensité et système d'arrêt automatique. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines



prix en baisse



référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BM25-H02-001	microscope de biologie AE2000 (tête binoculaire)	1	2376,00 €
BM25-H03-001	microscope de biologie AE2000 (tête trinoculaire)	1	2732,00 €

Accessoires et pièces de rechange

BMAC-130-001	réticule micrométrique, 100 divisions en 10 mm, à introduire dans l'oculaire originel	1	35,00 €
BMAC-081-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/3" et 1/2"	1	131,00 €



***Stéréomicroscope Motic série ST-30C**

Tête binoculaire inclinée 45°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Tourelle à 2 objectifs (2X, 4X). Éclairage incident et transmis (selon modèle) tungstène 12V/10W ou LED 20 mA, 3,5 V, 70 mW. Le modèle LED Cordless possède d'une batterie interne rechargeable et permet de travailler sans être connecté à une prise de courant. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM01-TT2-001	stéréomicroscope ST-30C-2LOO (éclairage tungstène)	1	148,00 €
SM01-LL2-001	stéréomicroscope ST-30C-6LED Cordless (éclairage LED)	1	186,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	60,00 €



Stéréomicroscope LBX série 100S

Tête binoculaire inclinée 45°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Tourelle à objectifs 1X et 3X (mod.103). Tourelle à objectifs 1X, 2X et 4X (mod.124). Mise au point macrométrique. Base avec bras fixe et anse pour le transport. Éclairage incident et transmis LED rechargeable avec contrôle d'intensité indépendant. Alimentation 100V-240 V, avec batterie et chargeur inclus (CE). Platines blanche, noire et translucide, clips 'One-touche' et housse de protection inclus. Garantie 2 ans pour les composants optiques et mécaniques.

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM50-103-001	stéréomicroscope LBX 103S LED	1	228,70 €
SM50-124-001	stéréomicroscope LBX 124S LED	1	260,00 €



***Stéréomicroscope Motic série SFC-11**

Tête binoculaire inclinée à 45°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Tourelle à objectif (2X, 4X). Distance de travail : 95 mm. Base 2LBB : statif fixe avec éclairage incident et transmis. Éclairage incident et transmis tungstène 12V/10W. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM02-TT2-001	stéréomicroscope SFC-11C-2LBB (objectifs 2X, 4X)	1	231,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	60,00 €

***Stéréomicroscope MOTIC série SMZ-140**

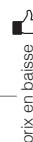
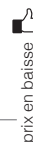
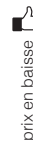
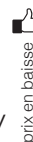
Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire / trinoculaire inclinée à 45°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Rapport zoom : 4:1, Grossissement : 1X - 4X. Distance de travail : 80 mm. Base N2GG : statif avec colonne et éclairage incident et transmis. Éclairage incident halogène 12V/15W avec contrôle d'intensité et transmis halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité. Éclairage halogène 12V/10W transmis à intensité réglable. Inclut housse de protection. Alimentation 220-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM05-HH2-001	stéréomicroscope SMZ-140-N2GG (tête binoculaire)	1	451,00 €
SM05-HH3-001	stéréomicroscope SMZ-143-N2GG (tête trinoculaire)	1	504,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	60,00 €
BMAC-104-001	adaptateur pour caméra 0,4X type C pour capteurs 1/4" et 1/3"	1	47,00 €
BMAC-136-001	adaptateur pour caméra 0,5X type C pour capteurs 1/2" et 2/3"	1	47,00 €
BMAC-135-001	adaptateur 2X pour SLR	1	60,00 €



***Stéréomicroscope numérique MOTIC modèle DM-143-FBGG**

Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire inclinée à 45° avec caméra numérique intégrée CMOS 1/2" 2048 x 1536 pixels et sortie USB 2.0. Oculaires grand champ WF10X/20 mm. Rapport zoom : 4:1, Grossissement : 1X - 4X. Distance de travail : 80 mm. Base FBGG : base de grande superficie de travail avec colonne. Mise au point macrométrique avec réglage de tension. Éclairage incident et transmis halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité. Inclut housse de protection et préparation d'étalonnage. Logiciel Motic Images Plus 2.0 ML pour PC et Mac. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

***Stéréomicroscope MOTIC série SMZ-168**

Système optique à zoom Greenough. Tête binoculaire / trinoculaire inclinée à 35°, orientable à 360°. Oculaires grand champ WF10X/23 mm. Rapport zoom : 6,7:1, Grossissement : 0,75X - 5X. Distance de travail : 113 mm. Base (selon modèle) : 2112 (base sans éclairage) ou 2111 (base avec double éclairage halogène 12V/10W avec contrôle d'intensité). Mise au point macrométrique avec réglage de tension. Inclut housse de protection. Alimentation 100-240 V (CE). Garantie 5 ans pour les composants optiques et mécaniques. Délai de livraison 2-3 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
SM11-HH2-001	stéréomicroscope numérique DM-143-FBGG-C	1	1250,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-132-001	oculaire WF 10X/20 mm avec micromètre, 100 divisions en 10 mm	1	60,00 €
SM07-002-001	SMZ-168-BP (tête binoculaire / sans éclairage)	1	813,00 €
SM07-HH2-001	SMZ-168-BL (tête binoculaire / avec éclairage)	1	930,00 €
SM07-003-001	SMZ-168-TP (tête trinoculaire / sans éclairage)	1	892,00 €
SM07-HH3-001	SMZ-168-TL (tête trinoculaire / avec éclairage)	1	1010,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-092-001	oculaire WF 10X/23 mm avec micromètre, 140 divisions en 14 mm	1	95,00 €
BMAC-137-001	adaptateur pour caméra 0,35X type C pour capteur 1/4"	1	80,00 €
BMAC-078-001	adaptateur pour caméra 0,45X type C pour capteur 1/3"	1	80,00 €
BMAC-110-001	adaptateur pour caméra 0,65X type C pour capteurs 1/2" et 2/3"	1	80,00 €

***Source de lumière pour fibre optique MOTIC modèle MLC-150**

Commutateur local / distant pour le contrôle de l'intensité. Réglage d'intensité par télécommande (2 m). Lecture LED de la température de couleur. Transformateur universel 100-240 V (CE). Garantie 2 ans. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-065-001	système d'éclairage par fibre optique MLC-150	1	371,00 €
Accessoires et pièces de rechange			
BMAC-138-001	ampoule halogène 21 V/150 W pour MLC-150	1	64,00 €
BMAC-139-001	filtre bleu pour MLC-150	1	32,00 €

***Guide de lumière pour le système MLC-150**

Guide de lumière à 1 ou 2 bras semi-rigide(s) pour le système d'éclairage par fibre optique MLC-150. Longueur : 0,5 m, Rayon de flexibilité : 200 mm. Délai de livraison 2 semaines

référence du lot	description	unités par lot	HT par lot
BMAC-066-001	guide de lumière à 1 bras semi-rigide	1	89,00 €
BMAC-067-001	guide de lumière à 2 bras semi-rigides	1	164,00 €