

StereoBlue

POINTS ESSENTIELS

- · Conçu pour des applications professionnelles
- · Images nettes et de haute résolution
- Traitement antibactérienne (APL)
- · Robuste et solide
- · Modèles à grossissements doubles ou à zoom
- Disponible avec statifs ergonomique à crémaillère, à colonne, le statif universel (à un bras) et le statif à double bras déporté
- · Eclairage LED
- Modèles à plage de zoom élevée disponibles (EVO)
- · Poignée ergonomique de transport
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OCULAIRES

Paire d'oculaires sécurisés WF10x/21 mm, livrés avec œilletons

TÊTE

- Modèles binoculaires ou trinoculaires avec tubes inclinés à 45°
- Réglage de la dioptrie sur les deux oculaires, à l'exception des modèles SB.1302-P/ 1402-P et SB.1302 /1402, qui ont un réglage de la dioptrie sur un des deux tubes
- Réglage inter-pupillaire entre 55 mm et 75 mm La tête trinoculaire est dotée d'un diviseur de faisceau lumineux fixe (50:50)

Toutes les optiques sont traitées antifongique et antireflet pour un meilleur passage de la lumière

MODÈLES À GROSSISSEMENTS DOUBLES

- Tourelle rotative à grossissements doubles avec objectifs 1x/3x ou 2x/4x
- Grossissements 10x/30x ou 20x/40x (peut être augmenté à 135x)
- Champ de vision 21 mm/6,9 mm ou 10,5 mm/5,2 mm
- Distance de travail de 100 mm

MODÈLES À ZOOM PARFOCAL

Plage de zoom	Grossissement	Champ de vision	Distance de travail
0,7x à 4,5x	7x à 45x	29,9 mm à 4,6 mm	100 mm
0,5x à 5,5x (EVO)	5x à 55x	38 mm à 3,9 mm	100 mm

STATIFS

- Les statifs à crémaillère et à colonne du StereoBlue sont équipés d'une base plate ergonomique, de 2 valets de fixation et de 2 disques porte objet de 60mm de diamètre, l'un transparent et l'autre noir/blanc
- La mise au point macrométrique est équipée d'un contrôle de la tension
- Le statif ergonomique universel (à un bras) et le statif à double bras déporté avec base lourde (-U et -B) sont idéaux pour l'observation de gros échantillons. ou pour travailler sous le microscope. Ils sont livrés sans éclairage



SB.1903-P SB.1302/SB.1402 SB.1302-P/SB.1402-P 330 (h) x 220 (w) x 266 mm (d) | 4.4 kg 299 (h) x 220 (w) x 266 mm (d) | 5.1 kg 330 (h) x 220 (w) x 266 mm (d) | 4.0 kg 299 (h) x 220 (w) x 266 mm (d) | 4.7 kg

- Les statifs U et B peuvent être équipés d'éclairages annulaires LE.1974 et LE.1973 avec respectivement 72 ou 144 LED de puissance contrôlées par segments, idéales pour créer ou relever des ombres
- Les statifs sont fabriqués en alliage métalliques avec un revêtement dur

ECLAIRAGE

- Avec des éclairages incident et transmis à LED de 3 W réglables séparément et peuvent être utilisés simultanément
- Les modèles SB.3903 et SB.3903-P sont dotés d'un éclairage incident annulaire de 30 LED autour de l'objectif et d'un éclairage transmis de 3 W
- Les modèles SB.1902-U, SB.1903-U, SB.1902-B et SB.1903-B sont livré sans éclairage Les éclairages annulaires compatibles sont les LE.1973 et LE.1974



Anneau intégrée à LED

FENTE ANTI-VOL

A l'arrière du microscope se trouve une fente de sécurité Kensington, qui peut être utilisée pour sécuriser l'appareil contre le vol (pas sur les modèles -U et -B)

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Livré avec un câble d'alimentation, une housse de protection, une paire d'œilletons, un fusible de rechange, un disque transparent et un disque noir/blanc Ø 60 mm et un manuel d'utilisation

Le tout emballé dans un coffret en polystyrène Le fusible de rechange, le disque transparent et le disque noir/blanc Ø 60 mm ne sont pas livrés avec les modèles à statifs -U et -B





APL (TRAITEMENT ANTIMICROBIEN)

Utilisant la même technologie déjà largement utilisée dans le domaine de la santé pour les revêtements muraux, les systèmes d'éclairages des patients, les systèmes de pressurisation et d'aspiration, le TAM empêche la croissance de microbes indésirables qui peuvent causer la dégradation, la décoloration des microscopes Euromex ou être source de mauvaises odeurs

GROSSISSEMENTS

DISTANCES DE TRAVAIL ET CHAMPS DE VISIONS

OCULAIRES - 10X/21 MM

Grossissement de la lentille additionnelle	Distance de travail	Grossissement minimum	Grossissement maximum	Champ de vision maximum	Champ de vision minimum
0,5	170,0	3,5	22,5	59,9	9,3
0,75	114,0	5,3	33,8	40,0	6,2
Standard	100,0	7,0	45,0	30,0	4,6
1,5	48,0	10,5	67,5	19,9	3,1

OCULAIRES - 15X/15 MM

Grossissement de la lentille additionnelle	Distance de travail	Grossissement minimum	Grossissement maximum	Champ de vision maximum	Champ de vision minimum
0,5	170,0	5,3	33,8	42,9	6,7
0,75	114,0	7,9	50,6	28,6	4,4
Standard	100,0	10,5	67,5	21,4	3,3
1,5	48,0	15,8	101,3	14,3	2,2

OCULAIRES - 20X/10 MM

Grossissement de la lentille additionnelle	Distance de travail	Grossissement minimum	Grossissement maximum	Champ de vision maximum	Champ de vision minimum
0,5	170,0	7,0	45,0	28,6	4,4
0,75	114,0	10,5	67,5	19,0	3,0
Standard	100,0	14,0	90,0	14,3	2,2
1,5	48,0	21,0	135,0	9,5	1,5

(Les tableaux des oculaires - 15x/15 mm et - 20x/10 mm ont les mêmes entetes)

MODÈLES	Bino	Trino	Objectif 1x/3x	Objectif 2x/4x	Zoom 0,7 - 4,5x	Zoom (EVO) 0,5 - 5,5x	Statif à cré- maillère et LED de 3 W	Statif à colonne et LED de 3 W	Statif universel	Statif à double bras déporté avec base lourde	Eclairage annulaire à 30 LED	Poids (kg)
SB.1302	•		•				•					3.3
SB.1302-P	•		•					•				4.2
SB.1402	•			•			•					3.3
SB.1402-P	•			•				•				4.2
SB.1902	•				•		•					3.6
SB.1902-P	•				•			•				4.4
SB.1902-U	•				•				•			15.4
SB.1902-B	•				•					•		21.9
SB.1903		•			•		•					3.7
SB.1903-P		•			•			•				4.5
SB.1903-U		•			•				•			15.5
SB.1903-B		•			•					•		22.0
SB.3903		•			•		•				•	3.7
SB.3903-P		•			•			•			•	4.5
SB.1702	٠					•	•					3.6
SB.1702-P	•					•		•				4.4
SB.1702-U	•					•			•			15.4
SB.1702-B	•					•				•		21.9
SB.1703		٠				•	•					3.7
SB.1703-P		•				•		•				4.5
SB.1703-U		٠				٠			•			15.5
SB.1703-B		•				•				•		22.0

STEREOBLUE | **v.523511** 2/4



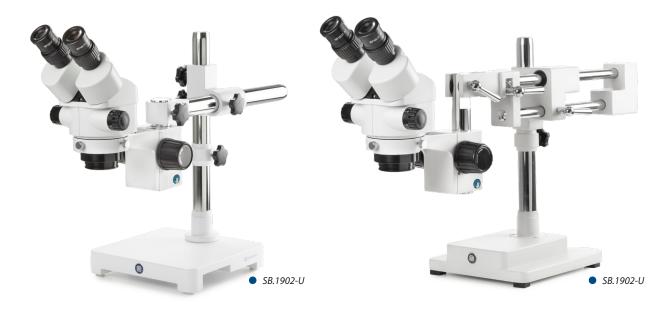






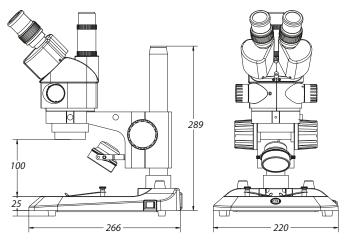








DIMENSIONS



ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGES

OCULAIRES

SB.6210	Paire d'oculaires WF 10x/21 mm
SB.6210-C	Oculaire WF 10X/21 mm avec croix
SB.6210-M	Oculaire WF 10X/21 mm avec échelle micrométrique
SB.6015	Paire d'oculaires WF 15x/15 mm
SB.6015-C	Oculaire WF 15X/15 mm avec croix
SB.6015-M	Oculaire WF 15X/15 mm avec échelle micrométrique
SB.6020	Paire d'oculaires WF 20x/10 mm
SB.6020-C	Oculaire WF 20/10 mm avec croix
SB.6020-M	Oculaire WF 20/10 mm avec échelle micrométrique
SB.6099	Paire d'œilletons

OBJECTI	OBJECTIFS						
SB.8903	Lentille additionnelle 0,3x pour les modèles à zoom, distance de						
	$travail287mm.Seulementvalableauxstatifs\grave{a}doublebrasetstatifs$						
	à bras articulé						
SB.8905	Lentille additionnelle 0,5x lens pour les modèles à zoom, DdT						
	de 179 mm. Pas compatible pour SB.1X02, SB.1X03, SB.3903 et						
	SB.3903-P						
SB.8907	Lentille additionnelle 0.75x pour les modèles à zoom.						
	DdT de 105 mm						
SB.8915	Lentille supplémentaire 1,5x pour les modèles à zoom.						
	DdT 53 mm. Convient uniquement pour modèles SB.1902 et						
	SB.1903. Pas compatible pour SB.39xx						

DIVERS

SB.8950	Fenêtre de protection pour StereoBlue
SB.9020	Statif universel à un bras sans support de tête et sans éclairage
SB.9030	Statif universel à deux bras sans support de tête et sans éclairage
NZ.9032	Statif à deux bras sans support de tête pour montage sur rebord
	d'une paillaisse et sans éclairage
SB.9090	StereoBlue head holder
SB.9045	Bague de protection contre les chutes pour colonne StereoBlue.
	Remarque: les supports à un ou deux bras sont fournis en standard
	avec cette bague
SB.9570	Paire de valets de fixation pour platine
SB.9952	Disque porte objet transparent, Ø 60 mm
SB.9956	Disque porte objet noir/blanc, Ø 60 mm
SB.9983	Unité de LED de 3 W de rechange pour StereoBlue, pour éclairage
	incident
SB.9983-R	Unité de LED de 3 W LED pour StereoBlue, éclairage transmis
AE.1112	Micromètre objet de 76 x 26 mm slide, 50 mm/50 divisions

DISPOSITIFS DE POLARISATION

SB.9520	Kit de polarisation pour StereoBlue. Platine circulaire et rotative sur
	360° avec filtre polariseur intégré (SB.9524) + analyseur sur monture
	à visser sous la tête (SB.9525)
SB.9524	Platine circulaire et rotative sur 360° avec filtre polariseur intégré
SB.9525	Analyseur rotatif sur 360° sur monture à visser sous la tête du
	StereoBlue

Adaptateur à monture C avec lentille 0.5x pour caméras 1/2".

ACCESSOIRES DE CAMÉRA

	Seulement pour les modèles trinoculaires				
AE.5130	Adaptateur universel pour appareil photo Reflex SLR avec lentille				
	de projection 2x pour tubes de 23.2 mm.				
	Nécessite bague T2				
AE.5025	Bague T2 pour appareil photo numérique Reflex SLR Nikon D				
AE.5040	Bague T2 pour appareil photo numérique Reflex SLR Canon EOS				
D'autres bag	D'autres bagues T2 sont disponibles sur demande				

CONCOMMADIEC

CONSON	MMABLES					
PB.5245	Papier de nettoyage optique, paquet de 100 feuilles					
PB.5274	Alcool Isopropylique 99% (200 ml)					
PB.5275	Kit de nettoyage: Liquide de nettoyage optique, tissus doux,					
	pinceau, poire à air, coton tiges ouatés					

DdT = Distance de travail





