

## StereoBlue

### POINTS ESSENTIELS

- Conçu pour des applications professionnelles
- Images nettes et de haute résolution
- Robuste et solide
- Modèles à grossissements doubles ou à zoom
- Disponible avec statifs ergonomique à crémaillère, à colonne et statif à bras déporté
- Eclairage LED
- Poignée ergonomique de transport
- Garantie de 5 ans

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### OCULAIRES

Paire d'oculaires sécurisés WF10x/20 mm, livrés avec œillets

### 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 Field de 20 mm/6.6 mm ou 10 mm/5.0 mm
- Distance de travail de 100 mm

### MODÈLES À ZOOM

- Stéréo Zoom à objectif parafoyal de 0.7x à 4.5x
- Grossissement de 7x à 45x
- Champ de vision de 28.5 mm à 4.4 mm
- Distance de travail de 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 universel à bras déporté est idéal pour l'observation de gros échantillons ou pour travailler sous le microscope
- Les statifs sont fabriqués en alliage métalliques avec un revêtement dur blanc cassé
- Les statifs sont fabriqués en alliage métalliques avec un revêtement dur



● SB.1903

### 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 et SB.1903-U sont livrés sans éclairage
- Les éclairages annulaires compatibles sont les LE.1973 et LE.1974

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Livré avec un câble d'alimentation, une housse de protection, une paire d'œillets, un fusible de recharge, 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 recharge, le disque transparent et le disque noir/blanc Ø 60 mm ne sont pas livrés avec les modèles à statifs -U



● Anneau intégrée à LED  
SB.3903

## GROSSISSEMENTS

### DISTANCES DE TRAVAIL ET CHAMPS DE VISIONS

#### OCULAIRES - 10X/20 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	57,1	8,9
0,75	114,0	5,3	33,8	38,1	5,9
Standard	100,0	7,0	45,0	28,6	4,4
1,5	48,0	10,5	67,5	19,0	3,0

#### OCULAIRES - 15X/15 MM

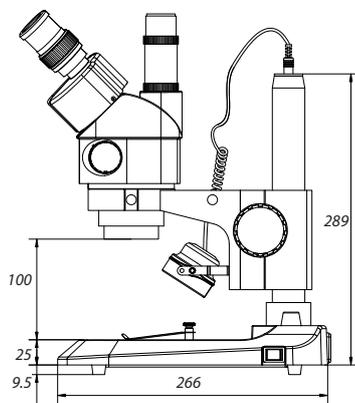
Grossissement de la lentille additionnelle	Distance de travail	Grossissement minimum	Grossissement maximum	Champ de vision maximum	Champ de vision minimum
0,5	170,0	5,3	33,8	42,9	6,7
0,75	114,0	7,9	50,6	28,6	4,4
Standard	100,0	10,5	67,5	21,4	3,3
1,5	48,0	15,8	101,3	14,3	2,2

#### 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)

### DIMENSIONS



MODELES	Binoculaire	Trinoculaire	Objectif 1x/3x	Objectif 2x/4x	Zoom 0.7 - 4.5x	Statif à crémaillère et LED de 3 W	Statif à colonne et LED de 3 W	Statif universel	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.1903		•			•	•				3.7
SB.1903-P		•			•		•			4.5
SB.1903-U		•			•			•		15.5
SB.3903		•			•	•			•	3.7
SB.3903-P		•			•		•		•	4.5



● SB.1302



● SB.1902



● SB.1903-P



● SB.1902-U



● SB.1402-P



● SB.3903

## ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGES

- SB.6010** Paire d'oculaires HWF 10x/20 mm
- SB.6010-C** Oculaire WF 10X/20 mm avec croix
- SB.6010-M** Oculaire WF 10X/20 mm avec échelle micrométrique
- SB.6015** Paire d'oculaires HWF 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 HWF 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'ocillons
- 
- SB.8903** Lentille additionnelle 0,3x, seulement valable pour les modèles SB.1902-U et SB.1903-U. DdT de 247mm
- SB.8905** Lentille additionnelle 0,5x lens, spécialement appropriée pour les modèles SB.1902-P, SB.1903-P, SB.1902-U et SB.1903-U. Pour les modèles avec statif à crémaillère SB.1902 et SB.1903, la hauteur maximale des objets doit être de 2 cm. DdT de 170 mm
- SB.8907** Lentille additionnelle 0.75x pour les modèles à zoom. DdT de 114 mm
- SB.8915** Lentille additionnelle 1.5x pour les modèles à zoom. DdT de 48 mm. Ne convient pas pour les modèles SB.39xx
- 
- SB.8950** Fenêtre de protection pour StereoBlue
- NZ.9032** Statif à deux bras sans support de tête pour montage sur rebord d'une paillasse et sans éclairage
- SB.9090** StereoBlue head holder
- SB.9040** Dispositif de fond noir pour StereoBlue, seulement pour les modèles -S et -P
- 
- 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
- SB.9570** Paire de valets de fixation pour platine
- 
- SB.9850** Adaptateur à monture C avec lentille 0.5x pour caméras 1/2".  
Seulement pour les modèles trinoculaires
- SB.9952** Disque porte objet transparent, Ø 60 mm
- SB.9956** Disque porte objet noir/blanc, Ø 60 mm
- 
- 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 bagues T2 sont disponibles sur demande*
- 
- AE.1112** Micromètre objet de 76 x 26 mm slide, 50 mm/50 divisions
- 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
- 
- 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

*DdT = Distance de travail*