

Microscopes OPTIKA® Série B-380 contraste de phase

1000x



ALC - Contrôle Automatique de la Lumière : le niveau de lumière est ajusté directement par le microscope afin de maintenir l'intensité souhaitée, indépendamment de l'ouverture, de l'insertion d'un nouvel objectif ou de l'opacité de l'échantillon

- tête inclinée à 30°, rotation 360° pour les modèles trinoculaires
- distance interpupillaire réglable de 55 à 75 mm
- réglage de la dioptrie
- revolver porte objectifs 5 places
- 4 objectifs Plan contraste de phase

- condenseur pour contraste de phase, avec fond clair
- éclairage X-LED³ intensité réglable : circuit LED couplé à une lentille optique permettant de doubler l'intensité lumineuse (équivalent halogène 50 W mais en lumière blanche et froide)
- technologie ALC de contrôle automatique de la lumière sur tous les modèles binoculaires
- platine XY, mouvements 78 x 54 mm, courroie d'entraînement sur axe X pour dim. 216 x 150 mm
- mise au point coaxiale macrométrique et micrométrique
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- garantie : 5 ans



accessoires	Réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
EW 15x/16 mm, l'unité	XE4581	
WF 20x/10 mm, l'unité	XE4582	
WF 10x/20 mm micrométrique, l'unité	XE4583	
objectif supplémentaire		
Plan phase 20x/0,40	XE4587	
Plan phase IOS 20x/0,40	XE4588	

grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur	éclairage	platine XY	binoculaire ALC		trinoculaire	
		grossissement	optique					référence	Prix HT	référence	Prix HT
1000x	5 places	4x - 10x - 40x - 100x	Plan contraste phase	10x/20 mm	Zernike	X-LED ³	160 x 140 mm	XE3830	1	XE3835	2
		10x - 20x - 40x - 100x	Plan IOS contraste phase	10x/20 mm	Zernike	X-LED ³	216 x 150 mm	XE3840		XE3845	

Microscopes OPTIKA® Série B-510 contraste de phase

1000x



- ▶ objectif Plan
- ▶ correction à l'infini (IOS), selon modèle

- tête inclinée à 30°, rotation 360°
- distance interpupillaire réglable de 50 à 75 mm
- réglage de la dioptrie

- oculaires montés sur tube Ø 30 mm avec œilletons
- revolver porte objectifs 5 places
- 4 objectifs Plan contraste de phase achromatiques
- condenseur 3 positions (contraste de phase, fond noir et fond clair) avec anneaux de phases
- éclairage Köhler avec lentille correctrice et diaphragme et éclairage X-LED³ intensité réglable : circuit LED couplé à une lentille optique permettant de doubler l'intensité lumineuse (équivalent halogène 50 W mais en lumière blanche et froide)
- dimensions : 270 x 390 x h420 mm
- statif en aluminium monobloc, peinture époxy
- mise au point coaxiale macrométrique et micrométrique, possibilité de blocage



accessoires	Réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
WF 15x/16 mm, l'unité	XE519	
EWf 10x/22 mm micrométrique, l'unité	XE521	
accessoires		
adaptateur universel pour caméras numériques	XE561	
platine chauffante avec contrôleur digital de la température	XE563	

grossis. max.	objectifs achromatiques		oculaires WF	condenseur	éclairage	platine XY	trinoculaire	
	grossissement	optique					référence	Prix HT
1000x	10x - 20x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/22 mm	O.N. max 1,25	X-LED ³ + Köhler	233 x 147 mm	XE534	