

Microscope fond noir objectifs semi Plan et Plan achromatique

1000x



- tête inclinée à 30°, rotation 360°
- distance interpupillaire réglable de 55 à 75 mm
- réglage de la dioptrie
- revolver porte objectifs 5 places
- 4 objectifs Semi Plan ou Plan achromatique

accessoires	réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
oculaire EW 15x/16 mm	XE4581	
oculaire WF 20x/10 mm	XE4582	
oculaire micrométrique WF 10x/20 mm	XE4583	

- condenseur d'Abbe avec un condenseur cardioïde supplémentaire pour fond noir avec éclairage X-LED³ intégré
- 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)
- platine XY 160 x 140 mm
- mise au point macro et micrométrique coaxiale
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alimentation : 240 V / 50-60 Hz



grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseurs Abbe + cardioïde	éclairage	trinoculaire	
		grossissement	optique				référence	Prix HT
1000x	5 places	4x - 10x - 40x - 100x*	Semi Plan / Plan achromatique	10x/20 mm	Abbe O.N. max 1,25 + cardioïde O.N. max 1.36	X-LED ³	XF7060	

*Optique Plan achromatique uniquement pour le grossissement 100x.

Microscope fond noir plan IOS

1000x



- tête inclinée à 30°, rotation 360°, tubes Ø 30 mm
- distance interpupillaire réglable de 50 à 75 mm

accessoires	réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
oculaire WF 15x/16 mm	XE519	
oculaire micrométrique EWF 10x/22 mm	XE521	
option		
adaptateur universel pour caméras numériques	XE561	

- réglage de la dioptrie
- revolver porte objectifs 5 places
- 4 objectifs Plan achromatiques
- condenseur d'Abbe et condenseur supplémentaire pour fond noir avec éclairage X-LED intégré
- éclairage X-LED³ intensité réglable et éclairage Köhler avec diaphragme : circuit LED couplé à une lentille optique permettant de doubler l'intensité lumineuse (équivalent halogène 50 W mais en lumière blanche et froide)
- statif en aluminium monobloc, peinture époxy
- commandes coaxiales de mise au point macrométrique et micrométrique, possibilité de blocage



grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage	platine XY	trinoculaire	
		grossissement	optique					référence	Prix HT
1000x	5 places	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N. max 0,9 + fond noir O.N. max 1.36	X-LED ³	233 x 147 mm	XF7025	