

Microscopes droits 400x et 1000x à fluorescence

1000x

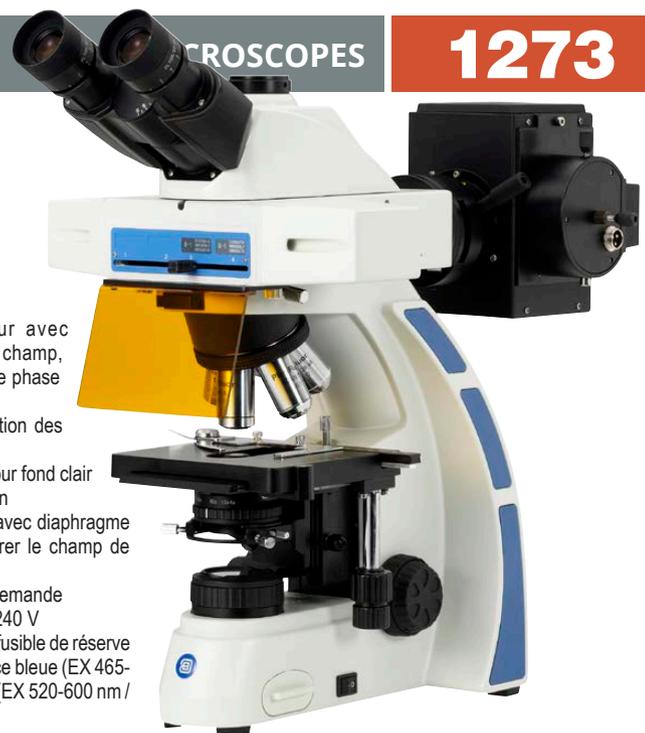


► écran de protection anti-UV

► garantie 10 ans

- tubes Siedentopf incliné à 30°
- réglage interpupillaire 50 à 75 mm et correction de dioptrie
- revolver porte objectifs 5 places
- platine 150 x 140 mm avec surplatine à mouvements orthogonaux XY de 76 x 50 mm
- platine chauffante avec régulateur PID sur demande
- commandes coaxiales de mise au point macrométrique et micrométrique

- condenseurs réglables en hauteur avec diaphragme à iris et diaphragme de champ, ouverture pour lames pour contraste de phase et/ou disque pour fond noir
- butée de protection fixe pour la protection des objectifs et de la préparation
- éclairage transmis : intensité réglable pour fond clair
- peut contenir jusqu'à 4 cubes de filtration
- système de Köhler : lentille correctrice avec diaphragme au-dessus de l'éclairage pour concentrer le champ de vision sur la préparation et porte-filtre
- nombreux filtres pour fluochromes sur demande
- alimentation (éclairage transmis) : 100-240 V
- livrés avec une housse de protection, un fusible de réserve et 2 blocs de filtration pour la fluorescence bleue (EX 465-495 nm / EM verte 515-558 nm) et verte (EX 520-600 nm / EM 605-665 nm)



grossiss. max	objectifs achromatiques IOS		oculaires WF	condenseur de phase	éclairage		binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique			incident à épi-fluorescence	transmis	référence	Prix HT	référence	Prix HT
400x	4x - 10x - S40x	Plan semi Apochro. Fluarex	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	Vapeur mercure 100W	NeoLED™ 3W	XF4080		XF4085	
1000x	4x - 10x - S40x - S100x	Plan semi Apochro. Fluarex	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	Vapeur mercure 100W	NeoLED™ 3W	XF4090		XF4095	
	4x - 10x - S40x - S100x	Plan Fluarex	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	Vapeur mercure 100W	NeoLED™ 3W	-		XF4055	

Microscope droit de laboratoire 1000x à fluorescence

1000x



- tête rotative sur 360°, tubes Ø 30 mm inclinés à 30°
- réglage interpupillaire 48 à 75 mm et correction de dioptrie
- oculaires avec œilletons en caoutchouc
- objectifs E-Plan IOS 4x/0,10, 10x/0,25, 20x/0,40, 40x/0,65 et 100x/1,25
- revolver porte objectifs 5 places

- surplatine XY à mouvements orthogonaux 216 x 150 mm
- commandes coaxiales de mise au point macrométrique et micrométrique
- condenseur avec système de centrage
- éclairage transmis : contrôle manuel de la luminosité
- alimentation 240 V - 60 Hz, bloc d'alimentation 100 W pour la fluorescence avec affichage du temps et du courant sur écran
- livrés avec une housse de protection et deux blocs de filtres : bleu (EX 450-480 nm / DH 500 nm / EM 515LP nm) et vert (EX 510-550 nm / DH 570 nm / EM 590LP nm)

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	
objectif supplémentaire		
objectif E-Plan IOS 60x/0,80	XE4586	
objectif E-Plan IOS 10x/1,25	XE4590	
lampe supplémentaire pour la fluorescence		
ampoule HBO 100 W haute pression à vapeur de mercure	XE523	

grossiss. max	objectifs achromatiques IOS		oculaires WF	condenseur	éclairage		trinoculaire	
	grossissement	optique			incident à épi-fluorescence	transmis	référence	Prix HT
1000x	4x - 10x - 20x - 40x - 100x	E-Plan IOS	10x/20 mm	Abbe N.A. 1,25	Vapeur de mercure HBO 100W	X-LED ³		XF7040