

Microscopes droits de laboratoires fond clair 1000x, objectif E-Plan

- ▶ objectifs E-Plan
- ▶ éclairage X-LED³
- ▶ ALC : contrôle automatique de la lumière

- oculaires grand champ WF 10x/20 mm
- revolver à roulement à bille, tourné vers l'intérieur, 5 positions, fourni avec 4 objectifs
- tête binoculaire ou trinoculaire inclinée à 30°, orientable 360° pour les modèles trinoculaires, réglage interpupillaire 55-75 mm
- objectifs achromatiques IOS E-Plan
 - 4 x (ON 0,10)
 - 10 x (ON 0,25)
 - 40 x (ON 0,65) rétractable
 - 100 x (ON 1,25) rétractable, à immersion
- objectif 20 x (ON 0,40) sur demande
- mise au point macro et micrométrie coaxiale, avec graduation de 2 µm
- platine à mouvements orthogonaux XY intégrée, surplatine 78 x 54 mm, dim. 160 x 140 mm, ou dim. 216 x 150 mm avec entraînement par courroie en direction X
- système d'arrêt de sécurité pour protéger l'échantillon
- condenseur d'Abbe O.N 1.25 amovible avec système de centrage
- éclairage X-LED³, avec réglage manuel de l'intensité lumineuse
- technologie ALC de contrôle automatique de la lumière sur tous les modèles binoculaires
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- **garantie : 5 ans**

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

Éclairage X-LED³

- 2 x plus puissant qu'un éclairage LED standard
- équivalent de 50 W halogène
- lumière blanche (halogène : jaune)
- diminution de la consommation de 10% par rapport à un éclairage halogène
- durée de vie 50 000 heures (halogène 1 500 h)



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	E-Plan	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED ³	160 x 140 mm	XE3810	1	XE3815	2	
		4x - 10x - 40x - 100x	E-Plan IOS	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED ³	216 x 150 mm	XE3820	1	XE3825	2	
accessoires												
oculaire EW 15x/16 mm, l'unité								XE4581		XE4581		
oculaire WF 20x/10 mm, l'unité								XE4582		XE4582		
oculaire micrométrique WF 10x/20 mm, l'unité								XE4583		XE4583		
objectif E-Plan 20x/0,40								XE4584		XE4584		
objectif E-Plan 60x/0,80								XE4585		XE4585		
objectif E-Plan IOS 20x/0,40								XE4592		XE4592		
objectif E-Plan IOS 60x/0,80								XE4586		XE4586		
platine chauffante avec contrôleur digital de la température								XE4589		XE4589		