

Microscopes droits de laboratoires 1000x fond clair

1000x



LED

- revolver 5 positions
- tête inclinée à 30°, orientable 360° pour les modèles trinoculaires, réglage interpupillaire 55-75 mm
- objectifs achromatiques E-Plan 4 x (ON 0,10), 10 x (ON 0,25), 40 x (ON 0,65) rétractable et 100 x (ON 1,25)

accessoires	Réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
EW 15x/16 mm, l'unité	XE4581	
WF 20x/10 mm, l'unité	XE4582	
micrométrie WF 10x/20 mm, l'unité	XE4583	
objectifs supplémentaires		
objectif E-Plan 20x/0,40, l'unité	XE4584	
objectif E-Plan 60x/0,80, l'unité	XE4585	
objectif E-Plan IOS 20x/0,40, l'unité	XE4592	
objectif E-Plan IOS 60x/0,80, l'unité	XE4586	
pièces de rechange		
platine chauffante avec contrôleur digital de la température	XE4589	

- **ALC : contrôle automatique de la lumière, selon modèle**

- rétractable, à immersion, objectif 20 x (ON 0,40) sur demande
- mise au point macro et micrométrie coaxiale, avec
- surplatine XY intégrée
- système d'arrêt de sécurité pour protéger l'échantillon
- condenseur d'Abbe O.N 1.25 amovible avec système de centrage
- réglage manuel de l'intensité lumineuse
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- garantie 5 ans**

Éclairage X-LED³

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



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

grossiss. 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		XE3825	

Microscopes droits 1000x fond clair

1000x



LED

- revolver 4 positions
- tête inclinée à 30°, orientable sur 360°
- objectifs semi-Plan ou Plan IOS suivant modèle : 4 x (ON 0,10), 10 x (ON 0,25), 40 x (ON 0,65) rétractable, 100 x

accessoires	Réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
EW 15x/16 mm, l'unité	XE4581	
WF 20x/10 mm, l'unité	XE4582	
micrométrie WF 10x/20 mm, l'unité	XE4583	
objectifs supplémentaires		
objectif semi-Plan 20x/0,40, l'unité	XE4584	
objectif semi-Plan 60x/0,80, l'unité	XE4585	
objectif semi-Plan IOS 20x/0,40, l'unité	XE4592	
objectif semi-Plan IOS 60x/0,80, l'unité	XE4586	
pièces de rechange		
platine chauffante avec contrôleur digital de la température	XE4597	

- (ON 1,25) rétractable, à immersion
- mise au point macro et micrométrie coaxiale
- statif ergonomique avec poignée
- platine XY 150 x 133 mm à mouvements orthogonaux, avec surplatine 75 x 50 mm
- arrêt de sécurité pour la protection de l'échantillon
- condenseur avec diaphragme à iris amovible, hauteur ajustable
- réglage manuel de l'intensité lumineuse
- alimentation : 240 V / 50-60 Hz
- garantie 5 ans**

Éclairage X-LED³

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



grossissement max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur	éclairage	binoculaire		trinoculaire	
		grossissement	optique				référence	Prix HT	référence	Prix HT
1000x	4 places	4x - 10x - 40x - 100x	semi-Plan	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED ³	XE3910 [1]		XE3915 [2]	
			Plan IOS	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED ³	XE3920		-	