

## Microscopes fond clair contrôle automatique de la lumière (ALC)

1000x



i

**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.

accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
EW 15x/16 mm	XE4581	
WF 20x/10 mm	XE4582	
micrométrie WF 10x/20 mm	XE4583	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif E-Plan 20x/0,40	XE4584	
objectif E-Plan 60x/0,80	XE4585	
objectif E-Plan IOS 20x/0,40	XE4592	
objectif E-Plan IOS 60x/0,80	XE4586	

- 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 achromatiques E-Plan
- condenseur avec système de centrage
- éclairage X-LED<sup>3</sup> 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)
- mise au point macro et micrométrie coaxiale
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- **garantie 5 ans**



grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs achromatiques		oculaires WF	condenseur Abbe	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	O.N. max. 1,25	X-LED <sup>3</sup>	160 x 140 mm	XE3810	1	XE3815	2
	5 places	4x - 10x - 40x - 100x	E-Plan IOS	10x/20 mm	O.N. max. 1,25	X-LED <sup>3</sup>	216 x 150 mm	XE3820		XE3825	

## Microscopes fond clair

1000x



- tête inclinée à 30°, rotation 360°
- distance interpupillaire réglable de 48 à 75 mm

accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
EW 15x/16 mm, l'unité	XE4581	
WF 20x/10 mm, l'unité	XE4582	
micrométrie WF 10x/20 mm, l'unité	XE4583	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
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	
<b>pièces de rechange</b>		
platine chauffante avec contrôleur digital de la température	XE4597	

- réglage de la dioptrie
- revolver porte objectifs 4 places
- 4 objectifs semi-Plan ou Plan
- condenseur avec diaphragme à iris
- éclairage X-LED<sup>3</sup> 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 mouvements 75 x 50 mm
- statif avec poignée
- mise au point macro et micrométrie coaxiale
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alimentation : 240 V / 50-60 Hz
- **garantie 5 ans**



grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage	platine XY	binoculaire		trinoculaire	
		grossissement	optique					référence	Prix HT	référence	Prix HT
1000x	4 places	4x - 10x - 40x - 100x	semi-Plan	10x/20 mm	O.N. max. 1,25	X-LED <sup>3</sup>	150 x 133 mm	XE3910	1	XE3915	2
	4 places	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/20 mm	O.N. max. 1,25	X-LED <sup>3</sup>	150 x 133 mm	XE3920		-	