

Microscopes 1000x fond clair objectifs Plan et E-Plan

- ▶ **garantie 10 ans**
- ▶ **révolver 5 positions**

- champ **oculaire** : 10x/20mm ou 10x/22mm
- réglage de la dioptrie sur l'oculaire gauche
- modèles binoculaires ou trinoculaires avec tubes Siedentopf inclinés à 30°
- réglage interpupillaire : 48 mm à 76 mm
- **révolver tourné vers l'intérieur** monté sur avec roulement à billes, 5 positions, livré avec 4 objectif
- **objectifs** E-Plan, E-Plan IOS (correction à l'infini) ou Plan IOS
- **objectifs achromatiques DIN** 4 x (ON 0,10), 10 x (ON 0,25) et 40 x (ON 0,65), 100 x (ON 1,25) à immersion 20 x (ON 0,40) et S60x (ON 0,85) en option
- optiques traitées antifongique et anti-reflet
- mise au point par réglage macro et micrométrique coaxial, précision 1 µm, course ~24 mm
- butée de protection fixe pour la protection des objectifs et de la préparation
- **platinés** avec surplatine à mouvements orthogonaux XY de 79 x 52 mm : platine 140 x 160 mm ou platine sans crémaillère 216 x 150 mm
- **condenseurs** réglables en hauteur **Abbe O.N. 1,25** avec diaphragme à iris, ouverture pour lames pour contraste de phase et/ou disque pour fond noir
- **éclairage Köhler NeoLED™** 3 W, intensité réglable, diaphragme et lentille collectrice,



1

2

- alimentation intégrée
- **capteur iCare** : extinction automatique de l'éclairage lorsque l'utilisateur s'éloigne de son poste
- poignée et système de rangement du câble dans la partie arrière du microscope
- alimentation : 100-240 V
- dim. : 210 x 255 x h407 mm
- **livrés complets** avec une housse de protection, un fusible de réserve, un câble d'alimentation et une burette d'huile à immersion 5 ml

poignée et système de rangement du câble dans la partie arrière du microscope



grossis. max.	objectifs		oculaires EWF	condenseur	éclairage	éclairage Köhler	platine XY	binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique						référence	Prix HT	référence	Prix HT
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	E-Plan	10x/20 mm	Abbe O.N. 1,25	NeoLED™	-	140 x 160 mm	XE3210 [1]		XE3215 [2]	
	4x - 10x - 40x - 100x	E-Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N. 1,25	NeoLED™	-	216 x 150 mm	XE3220		XE3225	
	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N. 1,25	NeoLED™	Köhler	216 x 150 mm	XE3230		XE3235	
accessoires pour les modèles XE3210 et XE3215											
oculaire 10x/20 mm, l'unité								XE3201		XE3201	
oculaire micrométrique 10x/20 mm avec réticule en croix, l'unité								XE3202		XE3202	
oculaire 15x/16 mm, tube Ø 23,2 mm								XE3211		XE3211	
oculaire 20x/12 mm, tube Ø 23,2 mm								XE3212		XE3212	
objectif E-Plan 20x - O.N. 0,40								XE3205		XE3205	
objectif E-Plan S60x - O.N. 0,85 à immersion								XE3206		XE3206	
accessoires pour les modèles XE3220 à XE3235											
oculaire 10x/22 mm, l'unité								XE3203		XE3203	
oculaire micrométrique 10x/22 mm avec réticule en croix, l'unité								XE3204		XE3204	
oculaire 15x/16 mm, tube Ø 30 mm								XE3213		XE3213	
oculaire 20x/12 mm, tube Ø 30 mm								XE3214		XE3214	
objectif E-Plan IOS 20x - O.N. 0,40								XE3207		XE3207	
objectif Plan IOS 20x - O.N. 0,25								XE3208		XE3208	
objectif Plan IOS S60x - O.N. 0,85								XE3209		XE3209	