

Microscopes 1000x contraste de phase objectif achromatique

- ▶ **garantie 10 ans**
- ▶ **révolver 5 positions**
- ▶ **objectifs Plan Phase et Plan Phase IOS**

- 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 à contraste de phase** Plan Phase et Plan Phase IOS
- **objectifs achromatiques DIN contraste de phase** Plan Phase et Plan Phase IOS 4x/0,10, 10x/0,25, 20x/0,40 et 40x/0,65 objectif 100x/1,25 à immersion
- optiques traitées antifongique et anti-reflet
- mise au point par réglage macro et micrométrique coaxial, précision 2 µm, course 20 mm
- butée de protection fixe pour la protection des objectifs et de la préparation
- **platinos** 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 de Zernike O.N. 1,25** avec 3 ou 4 anneaux de phase et position à fond clair avec diaphragme à iris, livré avec télescope pour alignement des anneaux de phase et porte filtre
- **éclairage NeoLED™** : 3 W, intensité réglable, alimentation intégrée
- **capteur iCare** : extinction automatique de



1

2

- l'éclairage au bout de 15 minutes
- poignée et système de rangement du câble dans la partie arrière du microscope
- éclairage **Köhler** halogène 3 W avec variateur d'intensité, diaphragme et lentille collectrice sur les modèles trinoculaires
- alimentation : 230V
- 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	10x - 20x - 40x - 100x	Plan Phase	10x/20 mm	Zernike O.N. 1,25	NeoLED™	-	140 x 160 mm	XE3240	1	XE3245	2
	10x - 20x - 40x - 100x	Plan Phase IOS	10x/22 mm	Zernike O.N. 1,25	NeoLED™	Köhler	216 x 150 mm	XE3250		XE3255	
oculaires supplémentaires											
oculaire 10x/20 mm avec pointeur, l'unité								XE3201		XE3201	
oculaire micrométrique 10x/20 mm, l'unité								XE3202		XE3202	
oculaire 10x/22 mm avec pointeur, l'unité								XE3203		XE3203	
oculaire micrométrique 10x/22 mm, l'unité								XE3204		XE3204	