

## Microscopes inversés 400x contraste de phase

400x



- revolver porte-objectifs renversé à 5 places, sur roulement à bille
- platine fixe 250 x 160 mm avec disque en verre perforé pour petits échantillons
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique, tension ajustable et arrêt de sécurité
- grande distance de travail 72 mm (150 mm sans condenseur) avec diaphragme à iris, filtre et porte-filtre pour anneau de phase
- éclairage réglable (6300 °K)
- tubes oculaires inclinés à 45°, réglages dioptriques et interpupillaires (50 à 75 mm)

- 3 objectifs achromatiques Plan IOS  
10x/0,25 contraste de phase, distance de travail 7,9 mm  
20x/0,40 contraste de phase, distance de travail 7,6 mm  
40x/0,60, distance de travail 3,7 mm
- livré avec filtres bleu, vert et housse de protection



grossissement maximal	objectifs achromatiques		oculaires LWD	condenseur	éclairage	référence	Prix HT
	grossissement	optique					
400x	10x - 20x - 40x	plan IOS / plan IOS à C.Ph	10x/22	O.N 0,30	X-LED 8 W	XE2730	
<b>platines mécaniques en option</b>							
platine mécanique 250 x 230 mm avec surplatine XY 120 x 80 mm et support pour lame et boîte de Pétri Ø 54 mm, pour XE2720						XE2721	
platine mécanique 250 x 230 mm avec surplatine XY 120 x 80 mm et support pour lame et boîte de Pétri Ø 54 mm, pour XE2730						XE2731	

(Autres supports disponibles sur demande, pour Pétri Ø 38 mm, pour Terasaki et Pétri Ø 65 mm, pour 2 + 2 lames ou pour chambre d'Utermöhl.)

## Microscopes inversés 400x contraste de phase

400x



- ▶ platine standard ou mécanique XY
- ▶ objectif Plan phase IOS
- ▶ garantie 10 ans

- oculaires DIN HWF Plan 10x/22 mm
- têtes trinoculaire avec tubes inclinés à 45° à positions haute/basse des oculaires, port photo, réglage de la dioptrie, distance interpupillaire réglable de 54 à 75 mm
- tourelle revolver 5 positions
- objectifs corrigés à l'infini à grande distance de travail IOS Plan 10x/0,25, 20x/0,40, 40x/0,60
- large platine 250 x 230 mm avec sur-platine mécanique XY de 120 x 78 mm,
- condenseur de type N.A. 0,30 avec diaphragme à iris pour distance de travail de 72 mm
- éclairage transmis 5W LED, intensité réglable

Sciences de la vie, observation  
des cultures tissulaires,  
des cellules vivantes

- mise au point coaxiale macrométrique et micrométrique
- dim. (lpxh) : 231 x 555 x h488 mm / poids : 9 kg
- livrés avec glissière avec anneaux de phase et filtre vert et bleu 4x/10x et 20x/40x
- livrés avec un support métallique pour boîte de Pétri Ø 35 mm, un porte lame 76x26 mm, un porte objet avec trou en verre transparent, une lunette de Bertrand, un câble d'alimentation et une housse de protection

accessoires	Réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
15x/16 mm, l'unité	XF4101	
10x/22 mm micrométrique, l'unité	XF4102	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
Plan Phase IOS LWD 4x/0,13	XF4123	



grossissement max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur	platine	référence	Prix HT
		grossissement	optique					
400x	5 places	10x - 20x - 40x	Plan Phase	10x/22 mm	N.A. 0,30	standard	XF4120	
	5 places	10x - 20x - 40x	Plan Phase	10x/22 mm	N.A. 0,30	XY	XF4130	