

## Microscopes droits pour fond clair 400x et 1000x

- **binoculaires ou trinoculaires**
- **conviennent aux porteurs de lunettes**



- **oculaires** DIN grand champ HWF 10x/22mm
- réglage de la dioptrie
- tube binoculaire Siedentopf incliné à 30°
- réglage inter pupillaire de 50 mm à 75 mm
- **révolver, tourné vers l'intérieur**, avec roulement à bille, 5 positions, proposé avec 3 ou 4 objectifs, crans de positionnement
- **objectifs IOS** : objectifs Semi Plan, Plan ou Plan Semi-Apochromatiques
- **grossissement des objectifs** 4x/0.10, 10x/0.25, S40x/0.65 et S100x/1.25, objectifs S40x et S100x rétractables, objectif S100x à immersion
- autres objectifs sur demande
- mise au point par réglage macro et micrométrique coaxial
- butée de protection fixe pour la protection des objectifs et de la préparation
- **platine** 150 x 140 mm avec surplatine à mouvements orthogonaux XY de 76 x 50 mm
- platine chauffante avec régulateur PID sur demande
- **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** : LED 3W, intensité réglable, avec

- alimentation 85-240 V intégrée
- **système de Köhler** : lentille correctrice avec diaphragme au-dessus de l'éclairage pour concentrer le champ de vision sur la préparation et porte-filtre
- nombreux filtres pour fluochromes sur demande
- alimentation 220V
- dimensions (lxpxh) : 185 x 294 x h454 mm
- livrés avec housse de protection et fusible de réserve

accessoires	Réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
15x/13 mm, l'unité	XF4012	
10x/22 mm micrométrique, l'unité	XF4001	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif Plan IOS 20x - N.A.0,45	XF4002	
objectif Plan IOS 60x - N.A.0,85	XF4003	
<b>pièces de rechange</b>		
lampe LED 3 W	XF4006	
fusibles, les 10	XF4007	

grossis. max	objectifs achromatiques IOS		oculaires WF	condenseur de phase	éclairage	binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique				référence	Prix HT	référence	Prix HT
400x	4x - 10x - S40x	Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	NeoLED 3W	XF4000		XF4005	
	4x - 10x - S40x	Plan IOS semi Apochro.	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	NeoLED 3W	XF4010		XF4015	
	4x - 10x - S40x - S100x	Semi-Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	NeoLED 3W	XF4020		XF4025	
1000x	4x - 10x - S40x - S100x	Plan IOS	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	NeoLED 3W	XF4030		XF4035	
	4x - 10x - S40x - S100x	Plan IOS semi Apochro.	10x/22 mm	Abbe O.N 1,25	NeoLED 3W	XF4040		XF4045	