

Microscopes de laboratoire 400x ou 1000x

- ▶ optique grand champ
- ▶ confort d'observation
- ▶ équipement photo et vidéo en option (pages 904 à 907)

Caractéristiques générales

- 2 tubes oculaires inclinés à 30°, rotation sur 360°, réglages dioptriques et interpupillaires (53 à 72 mm)
- oculaires grands champs 10x/20 DIN KHWF (utilisables avec lunettes), tube Ø 23,2 mm
- revolver 5 objectifs sur roulement à billes
- éclairage Köhler halogène 6 V - 30 W avec variateur d'intensité, diaphragme et lentille collectrice
- livré en coffret avec housse

Platine

- **platine XY** (suivant modèle) : platine 171 x 140 mm, hauteur réglable par vis macrométrique et vis micrométrique avec échelle graduée par 0,0025 mm et surplatine à mouvements orthogonaux 80x52 mm avec verniers, guide objet démontable
- **platine XY chauffante** (suivant modèle) : platine 125 x 140 mm avec éléments chauffants et surplatine mouvements orthogonaux 75 x 40 mm

Condenseurs

- sans contraste de phase : condenseur d'Abbe ON 1,25, avec diaphragme à iris, porte-filtre et filtre bleu
- avec contraste de phase : condenseur d'Abbe ON 0,30 et/ou ON 0,55, avec plaque tournante, anneaux de phase centrables, position fond clair

Objectifs achromatiques

- objectifs : 4x / 0,10 - 10x / 0,25 - 40x / 0,65 - 100x / 1,25 à immersion
- objectifs achromatiques semi-plan, plan et à contraste de phase selon modèle

Modèles trinoculaires

- troisième tube vertical pour l'utilisation d'un appareil photo ou d'une caméra
- répartition de la lumière : tube photo / vidéo 80 %, tubes oculaires 20%



revolver standard



revolver renversé

grossis. max.	objectifs achromatiques		oculaires KHWF	condenseur	éclairage	platine	binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique					référence	Prix HT	référence	Prix HT
microscopes avec revolver standard										
400x	4x - 10x - 40x	½ plan	10x /20	Abbe	halogène 30 W	XY chauff.	XE2025		XE2035	
	4x - 10x - 40x - 100x	½ plan	10x /20	Abbe	halogène 30 W	XY	XE2000		XE2050	
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	plan	10x /20	Abbe	halogène 30 W	XY	XE2010		XE2060	
	4x - 10x - 40x - 100x	½ plan / plan C.Ph	10x /20	Abbe	halogène 30 W	XY	XE2020		XE2030	
	4x - 10x - 40x - 100x	½ plan / plan C.Ph	10x /20	Abbe	halogène 30 W	XY chauff.	XE2070		XE2080	
microscopes avec revolver renversé										
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	plan	10x /20	Abbe	halogène 50 W	XY	XE5300		XE5310	
	4x - 10x - 40x - 100x	plan / plan C.Ph	10x /20	Abbe	halogène 50 W	XY	XE5320		XE5330	
accessoires										
objectifs, oculaires photo PH 2,5 / 5x, adaptateurs, bagues d'adaptation pour photomicroscopie : nous consulter										