

Stéréomicroscopes de laboratoire, zoom 45x



45x
jusqu'à 225x

BINO
O O

TRINO
O O O

INCIDENT
W

TRANSMIS
↑ ↑

LED

- oculaires grand champ de vision EWF 10x/22 mm
- tête inclinée à 45°, orientable 360°
- réglage interpupillaire de 55 à 75 mm avec compensation dioptrique sur chaque oculaire
- zoom parfocal achromatique de 0,67x à 4,5x avec grossissement variable continu jusqu'à 45x
- distance de travail de 110 mm
- socle de travail avec disques noir ou blanc pour le contraste et deux valets, selon modèle



accessoires	réf.	Prix HT
oculaires supplémentaires		
WF 15x/16 mm, la paire	XF7101	
WF 20x/12 mm, la paire	XF7102	
WF 25x/9 mm, la paire	XF7103	
WF 10x/22 mm micrométrique, l'unité	XF7104	
lentilles additionnelles		
0,3x, distance de travail 287 mm	XF7111	
0,5x, distance de travail 185 mm	XF7106	
0,7x, distance de travail 120 mm	XF7107	
1,5x, distance de travail 49 mm	XF7108	
2x, distance de travail 28 mm	XF7109	

grossissement maximum	éclairage		statif	socle de travail	binoculaire		trinoculaire	
	incident	transmis			référence	Prix HT	référence	Prix HT
45x	-	-	à colonne	2 valets	XF7100 [1]		XF7105	
	-	-	bras déporté simple	-	XF7110		XF7115 [2]	
	-	-	bras déporté double	-	XF7120 [3]		XF7125	
	X-LED ³	disque 60 LEDs 100 mm	à colonne	2 valets	XF7130		XF7135 [4]	
	2 bras flexibles X-LED ³	disque 60 LEDs 100 mm	à colonne	2 valets	XF7140 [5]		XF7145	

Stéréomicroscopes modulaires grand champ jusqu'à 320x

80x
jusqu'à 320x

BINO
O O

TRINO
O O O

INCIDENT
W

TRANSMIS
↑ ↑

LED

- ▶ technologie CMO
- ▶ garantie 10 ans

accessoires	réf.	Prix HT
oculaires EWF supplémentaires		
10x/22 mm avec réticule en croix	XF4501	
15x/16 mm	XF4502	
20x/12 mm	XF4503	
objectifs supplémentaires		
plan apochromatique 0,5x	XF4504	
plan apochromatique 2,0x	XF4505	
pour dispositif photo/vidéo		
support avec tube 23,2 mm, l'unité [3]	XF4506	
pour la fluorescence		
support avec tubes 23,2 mm, les 2 [4]	XF4507	
dispositif pour éclairage 100 W à vapeur de mercure [5]	XF4509	
lampe à vapeur de mercure 100 W	XF4511	
bloc à filtres GFP-B, excitation bleue EX460-500 / DM505 / EM510-560	XF4512	
bloc à filtres GFP-L, excitation bleue EX460-500 / DM505 / EM510	XF4513	
pour la polarisation		
polariseur orientable sur 360°	XF4514	

- oculaires grand champ EWF 10x/22 mm
- tête inclinée à 20° pour les modèles binoculaires ou de 5 à 35° pour les modèles binoculaires ergonomiques
- distance interpupillaire ajustable, 55 à 75 mm
- réglage dioptrique de ± 5 sur les deux tubes
- objectif plan apochromatique 1x
- modulable au choix, pour la fluorescence et/ou la vidéo
- optiques traitées antifongique et anti-reflet
- éclairage incident / transmis 3 W LED, réglages indépendants, peuvent être utilisés simultanément
- porte-objet ergonomique Ø 100 mm à 2 valets
- statif à crémaillère
- réglages fins et contrôle de friction
- livrés avec un câble d'alimentation, une housse de protection et un fusible de rechange



Module pour la vidéo

Module pour la vidéo et la fluorescence

zoom	grossissement max.	oculaires EWF	binoculaire 20°		binoculaire 5 à 35°	
			référence	Prix HT	référence	Prix HT
0,8 à 5x	8 à 50x	10x/22	XF4510 [1]		XF4515 [2]	
0,8 à 6,4x	8 à 64x	10x/22	XF4520		XF4525	
0,8 à 8x	8 à 80x	10x/22	XF4530		XF4535	