

## Microscopes fond clair transformateur intégré

1000x



LED



- tête inclinée à 45°, rotation 360°
- pointeur sur modèles monoculaires
- distance interpupillaire réglable de 48 à 75 mm

- réglage de la dioptrie ±5
- revolver porte objectifs renversé 4 places
- 3 ou 4 objectifs achromatiques
- éclairage intensité réglable
- platine XY
- statif avec poignée de transport
- mise au point macro et micrométrique coaxiale
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alim. par batteries externes rechargeables, adaptateur secteur également fourni
- livrés avec housse de protection et fusible de rechange, modèles 1000x livrés avec un flacon d'huile à immersion 5 ml
- **garantie 5 ans**

accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
oculaire 10x/18 mm	XF1501	
oculaire 15x/12 mm	XF1502	
oculaire 10x/18 mm micrométrique	XF1503	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif 20x	XF1504	
objectif 60x	XF1505	
<b>accessoires</b>		
tête de discussion <b>3</b>	XF9999	

grossis. max.	objectifs achromatiques		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage	platine		monoculaire		binoculaire		trinoculaire	
	nombre	grossissement				type	dim.	référence	Prix HT	référence	Prix HT	référence	Prix HT
400x	3	4x - 10x - 40x	10x/18 mm	O.N. max. 1,25	LED	XY	123x119 mm	XN1570	-	-	-	-	-
600x	4	4x - 10x - 40x - 60x	10x/18 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED™	XY	123x119 mm	-	-	XN1575 <b>1</b>	-	XN1580 <b>2</b>	-
1000x	4	4x - 10x - 40x - 100x	10x/18 mm	O.N. max. 1,25	LED	XY	123x119 mm	XF1590	-	-	-	-	-
	4	4x - 10x - 40x - 100x	10x/18 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED™	XY	123x119 mm	-	-	XF1595	-	XN1585	-

## Microscope trinoculaire fond clair revolver 5 places

1000x



LED



accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
WF 15x/16 mm	XE519	
micrométrique EWF 10x/22 mm	XE521	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif Plan IOS 20x/0,40	XE545	
objectif Plan IOS 60x/0,80	XE546	
<b>accessoires</b>		
adaptateur universel pour caméras numériques	XE561	
platine chauffante avec contrôleur digital de la température	XE563	

- tête inclinée à 30°, rotation sur 360°
- distance interpupillaire réglable de 50 à 75 mm
- réglage de la dioptrie
- oculaires montés sur tube Ø 30 mm, avec œilletons
- revolver porte objectifs 5 places
- 4 objectifs Plan achromatiques
- éclairage X-LED<sup>3</sup> intensité réglable et éclairage Köhler avec diaphragme de champ : circuit LED couplé à une lentille optique permettant de doubler l'intensité lumineuse (équivalent halogène 50 W mais en lumière blanche et froide)
- platine XY
- dimensions : 270 x 390 x h420 mm
- statif en aluminium monobloc, peinture époxy
- mise au point macro et micrométrique coaxiale

gross. max.	objectifs achromatiques		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage	platine	trinoculaire	
	grossissement	optique					référence	Prix HT
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/22 mm	O.N. max. 0,90	X-LED <sup>3</sup> 3,6 W	233x147 mm	XE543	