

## Microscopes d'enseignement x400, x600 et x1000 fond clair

1000x



LED

### ► modèles avec batterie rechargeable ou régulateur automatique de luminosité

- tête monoculaire ou binoculaire inclinée à 30°, rotation sur 360° pour les modèles standard et avec batterie rechargeable
- oculaires grands champs WF 10x/18 mm
- distance interpupillaire 45 à 75 mm et ajustement dioptrique sur l'oculaire gauche, pour les modèles binoculaires
- objectifs achromatiques
- LED 6300 °K, 1 W avec durée de vie ≈50 000 h
- dimensions (Lxlxh) : 210 x 170 x h350 mm
- poids : 4 kg



grossiss. max.	objectifs grossissement	condenseur Abbe	platine		monoculaire		binoculaire	
			type	dimension	référence	Prix HT	référence	Prix HT
<b>Modèles standard</b>								
400x	4x-10x-40x	O.N. 0,65	2 valets	125x120 mm	XE1951 [1]	-	-	-
600x	4x-10x-40x-60x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1953		XE1957	
1000x	4x-10x-40x-100x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1955		XE1959 [2]	
<b>Modèles avec batterie rechargeable</b>								
400x	4x-10x-40x	O.N. 0,65	2 valets	125x120 mm	XE1951R	-	-	-
600x	4x-10x-40x-60x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1953R		XE1957R	
1000x	4x-10x-40x-100x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1955R		XE1959R	
<b>Modèles avec régulateur automatique de luminosité</b>								
400x	4x-10x-40x	O.N. 0,65	2 valets	125x120 mm	XE1951ALC	-	-	-
600x	4x-10x-40x-60x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1953ALC		XE1957ALC	
1000x	4x-10x-40x-100x	O.N. 1,20	XY	125x116 mm	XE1955ALC		XE1959ALC	

accessoires	Réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires (l'unité)</b>		
oculaires WF 16x/12 mm	XE1805	
oculaire micrométrique WF 10x/18 mm	XE1806	
oculaire avec pointeur WF 10x/18 mm	XE1817	
<b>objectifs supplémentaires (l'unité)</b>		
objectif achromatique 20x/0,40	XE9401	
objectif achromatique 60x/0,80	XE9402	
objectif achromatique à immersion d'huile 100x/1,25	XE9403	

## Microscopes droits d'enseignement et routine x600 et x1000 fond clair

1000x



LED

- tête inclinée à 30°, rotative sur 360°
- oculaires grands champs WF 10x/18 mm
- tube de Ø 23,2 mm
- revolver renversé 4 places
- objectifs DIN achromatiques
- grossissements objectifs : 4x / 0,1, 10x / 0,25, 40x / 0,65, 60x / 0,85 ou 100x / 1,25
- éclairage X-LED<sup>2</sup> avec variateur d'intensité : couleur blanche (6300 K) 3 W, durée de vie 50 000 h
- surplatine à mouvements orthogonaux 125 x 115 mm,

accessoires	Réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
oculaires WF 16x/12 mm	XE1805	
oculaire micrométrique WF 10x/18 mm	XE1806	
oculaire avec pointeur WF 10x/18 mm	XE1817	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif achromatique 20x/0,40	XE9401	
objectif achromatique 60x/0,80	XE9402	
objectif achromatique à immersion d'huile 100x/1,25	XE9403	



[1]



[2]



- mouvement 70 x 30 mm
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique
- modèle binoculaire ou trinoculaire : réglage interpupillaire (48 à 75 mm) et correction de dioptrie
- alimentation : 230 V

grossiss. max.	objectifs grossissement	condenseur Abbe	monoculaire		binoculaire		trinoculaire	
			référence	Prix HT	référence	Prix HT	référence	Prix HT
600x	4x-10x-40x-60x	ON 1,25	XE4500		XE4510		-	
1000x	4x-10x-40x-100x	ON 1,25	XE4530 [1]		XE4540 [2]		XE4550 [3]	