

## Microscopes droits d'enseignement et routine

### objectifs achromatique x600 et x1000

#### Caractéristiques générales

- grande profondeur de champ
- grande précision des réglages
- tête oculaire inclinée à 30°, rotative sur 360°
- oculaires grand champ WF 10x/18 mm, tous les éléments optiques sont traités antifongique et anti-reflet, 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
- surplatine à mouvements orthogonaux 125 x 115 mm, mouvement 70 x 30 mm
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique

- condenseur d'Abbe O.N. 1,25 en porteur central, diaphragme iris, porte filtre et filtre vert
- modèle binoculaire ou trinoculaire : réglage interpupillaire (48 à 75 mm) et correction de dioptrie
- alimentation : adaptateur secteur livré

#### Éclairage

- **lumière blanche X-LED<sup>2</sup> avec variateur d'intensité :** LED de haut rendement, (intensité lumineuse doublée), lumière obtenue comparable à celle obtenue avec une lampe halogène 30 W mais avec une couleur blanche (6300 K)
- consommation : 3 W, durée de vie 50000 h



grossissement max.	objectifs		oculaires WF	condenseur	éclairage	monoculaire		binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique				référence	Prix HT	référence	Prix HT	référence	Prix HT
600x	4x - 10x - 40x - 60x	achromatique	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED <sup>2</sup>	XE4500 <a href="#">1</a>		XE4510 <a href="#">2</a>			
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	achromatique	10x/20 mm	Abbe ON 1,25	X-LED <sup>2</sup>	XE4530 <a href="#">1</a>		XE4540 <a href="#">2</a>		XE4550 <a href="#">3</a>	
<b>accessoires</b>											
oculaire WF 16x/12 mm, l'unité						XE1805		XE1805		XE1805	
oculaire micrométrique WF 10x/18 mm, l'unité						XE1806		XE1806		XE1806	
oculaire avec pointeur WF 10x/18 mm, l'unité						XE1817		XE1817		XE1817	
objectif achromatique 20x/0,40 mm, l'unité						XE9401		XE9401		XE9401	
objectif achromatique 60x/0,80 mm, l'unité						XE9402		XE9402		XE9402	
objectif achromatique à immersion d'huile 100x/1,25 mm, l'unité						XE9403		XE9403		XE9403	