

## Microscopes inversés trinoculaires 400x

- ▶ **contraste de phase**
- ▶ **équipement photo et vidéo en option**

### Microscopes inversés

- observation in vivo et in vitro
- l'espace entre le condenseur et la platine permet l'examen de cultures cellulaires à travers des boîtes ou des plaques de culture



#### XE2700 [1]

- tubes oculaires inclinés à 30°, rotation sur 360°, réglages dioptriques et interpupillaires (55 à 75 mm)
- revolver 4 objectifs
- **3 objectifs achromatiques plan** :  
10x / 0,25 C. de phase, dist. de travail 7,9 mm  
25x / 0,40, distance de travail 5 mm  
40x / 0,65, distance de travail 3 mm
- platine 200 x 152 mm, double vernier, commande coaxiale perpendiculaire, livrée avec plusieurs porte-objets en métal selon son utilisation (boîtes de Pétri de différents diamètres)
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique, possibilité de blocage
- 1 condenseur ON 0,40, pour grande distance de travail avec porte-filtres et diaphragme à iris
- éclairage halogène 20 W (6 V) avec réglage d'intensité sur le transformateur, diaphragme de champ et collecteur ajustable
- statif métal : stable et ergonomique
- livré avec housse anti-poussière

#### XE2720 [2]

- tubes oculaires inclinés à 30°, rotation sur 360°, réglages dioptriques et interpupillaires (48 à 75 mm)
- revolver 5 objectifs
- **4 objectifs achromatiques plan IOS (infini)** :  
4x / 0,10, distance de travail 18 mm  
10x / 0,25, C. de phase, dist. de travail 10 mm  
20x / 0,40, C. de phase, dist. de travail 5,1 mm  
40x / 0,65, distance de travail 2,6 mm
- platine 250 x 230 mm, double vernier, commande coaxiale perpendiculaire, livrée avec plusieurs porte-objets en métal selon son utilisation (boîte de Pétri de différents diamètres)
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique
- condenseur ON 0,30, pour grande distance de travail avec porte-filtres et diaphragme à iris
- éclairage halogène 30 W (6 V) avec réglage d'intensité sur le transformateur, diaphragme de champ et collecteur ajustable
- statif métal : stable et ergonomique
- livré avec housse anti-poussière

#### XE2730 [3]

- tubes oculaires inclinés à 45°, réglages dioptriques et interpupillaires (55 à 75 mm)
- revolver 5 objectifs
- **3 objectifs achromatiques plan IOS (infini)** :  
10x / 0,25, C. de phase, dist. de travail 7,9 mm  
20x / 0,40, C. de phase, dist. de travail 7,6 mm  
40x / 0,60, distance de travail 3,7 mm
- platine 250 x 230 mm, double vernier, commande coaxiale perpendiculaire, livrée avec plusieurs porte-objet en métal selon son utilisation (boîte de Pétri de différents diamètres)
- commande coaxiale de mise au point macrométrique et micrométrique
- condenseur ON 0,30, pour grande distance de travail avec porte-filtres et diaphragme à iris
- éclairage halogène 30 W (6 V) intensité réglable, diaphragme de champ et collecteur ajustable
- statif en métal : stable et ergonomique
- livré avec housse anti-poussière

grossiss. max.	objectifs achromatiques		oculaires WF	condenseur	éclairage	platine	trinoculaire		
	grossissement	optique					référence	Prix HT	
400x	10x - 25x - 40x	plan / plan à C.Ph	10x / 20	O.N 0,40	halogène 20 W	XY	XE2700 [1]	###	
	4x - 10x - 20x - 40x	plan IOS / plan IOS à C.Ph	10x / 22	O.N 0,30	halogène 30 W	XY	XE2720 [2]		
	10x - 20x - 40x	plan IOS / plan IOS à C.Ph	10x / 22	O.N 0,30	halogène 30 W	XY	XE2730 [3]		
accessoires									
oculaire H	5x - champ de vision 19 mm, l'unité							XE1804	
oculaire WF 16x	- champ de vision 12 mm, l'unité							XE1805	
oculaire micrométrique WF10x	- champ de vision 10 mm, l'unité							XE1806	