

## Microscopes de laboratoire 1000x contraste de phase

1000x



PLAN

SEMI PLAN

LED

HALOGÈNE

- ▶ objectifs achromatiques plan, semi-plan ou contraste de phase
- ▶ tête rotative sur 360° - platine XY incorporée
- ▶ garantie 5 ans

- tête inclinée à 30°, rotative sur 360°
- réglages dioptriques et interpupillaires (48 à 76 mm)
- tube Ø 23,2 mm
- revolver 4 positions
- mise au point coaxiale macrométrique et micrométrique
- platine 125 x 135 mm avec sur-platine mécanique XY de 75 x 35 mm, échelle de Vernier et porte-lame amovible
- platine chauffante avec régulateur PID sur demande
- condenseur d'Abbe N.A. 1,25 centrable, diaphragme à iris et porte-filtre
- dimensions (lxpxh) : 210 x 220 x h375 mm
- livrés avec une housse de protection, un câble d'alimentation, un fusible de rechange et un flacon d'huile à immersion 5 ml

**Microscopes biologiques  
de haute qualité pour  
l'enseignement et la recherche  
scientifique**

### Contraste de phase

- microscopes Semi Plan Phase et Plan Phase livrés avec un condenseur de phase à platine tournante, avec anneaux pour objectifs 10/20/S40 et S100x
- microscopes Semi Plan et Phase livrés avec un condenseur à glissière, avec anneau de phase pour objectifs S40x



| accessoires  | Réf.   | Prix HT |
|--|--------|---------|
| <b>oculaires supplémentaires</b>                             |        |         |
| grand champ WF 15x/12 mm, l'unité                            | XF4401 |         |
| grand champ WF 20x/10 mm, l'unité                            | XF4402 |         |
| grand champ HWF 10x/18 mm, 10 mm/100 avec lentille ajustable | XF4403 |         |
| <b>accessoires d'éclairage</b>                               |        |         |
| diaphragme de Köhler pour modèles halogène                   | XF4407 |         |
| ampoule halogène 20 W - 6 V                                  | XF4408 |         |
| module LED de remplacement                                   | XF4409 |         |

### objectifs supplémentaires

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| objectif Semi Plan SMP 4x/0,10    | XF4421 |
| objectif Semi Plan SMP 10x/0,25   | XF4422 |
| objectif Semi Plan SMP 20x/0,40   | XF4404 |
| objectif Semi Plan SMP S40x/0,65  | XF4423 |
| objectif Semi Plan SMP S100x/1,25 | XF4424 |
| objectif Plan PL 4x/0,10          | XF4425 |
| objectif Plan PL 10x/0,25         | XF4426 |
| objectif Plan PL 20x/0,40         | XF4405 |
| objectif Plan PL S40x/0,65        | XF4427 |
| objectif Plan PL S60x/0,85        | XF4406 |
| objectif Plan PL S100x/1,25       | XF4428 |



Condenseur  
à glissière



Condenseur  
à platine tournante

| grosissement max.                               | objectifs achromatiques |                             |              |         | monoculaire |         | binoculaire |         | trinoculaire |         |
|---|-------------------------|-----------------------------|--------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|--------------|---------|
|   | grosissement            | optique                     | oculaires WF | platine | référence   | Prix HT | référence   | Prix HT | référence    | Prix HT |
| <b>microscopes avec éclairage halogène 20 W</b> |                         |                             |              |         |             |         |             |         |              |         |
| 1000x   | 4x - 10x - S100x / S40x | Semi Plan / Phase pour S40x | 10x/18 mm    | XY      | XE8600      |         | XE8610      |         | XE8620       |         |
|   | 4x - 10x - S40x - S100x | Semi Plan Phase             | 10x/18 mm    | XY      | XE8800      |         | XE8810      |         | XE8820       |         |
|   | 4x - 10x - S40x - S100x | Plan Phase                  | 10x/18 mm    | XY      | XE8900      |         | XE8910      |         | XE8920       |         |
| <b>microscopes avec éclairage LED 1 W</b>       |                         |                             |              |         |             |         |             |         |              |         |
| 1000x   | 4x - 10x - S100x / S40x | Semi Plan / Phase pour S40x | 10x/18 mm    | XY      | XF4600      |         | XF4610      |         | XF4620       |         |
|   | 4x - 10x - S40x - S100x | Semi Plan Phase             | 10x/18 mm    | XY      | XF4630      |         | XF4640      |         | XF4650       |         |
|   | 4x - 10x - S40x - S100x | Plan Phase                  | 10x/18 mm    | XY      | XF4660      |         | XF4670      |         | XF4680       |         |