



Microscopes professionnels

Réf. HBC025 - HBC026

Les microscopes professionnels de la série 222 sont équipés d'optiques de haute qualité avec des objectifs plan-achromatiques à correction à l'infini, garantissant des images nettes et précises sur l'ensemble du champ de vision. La grande platine mécanique à double couche permet une manipulation aisée et un positionnement précis des échantillons. Leur conception robuste et ergonomique, associée à un système optique haute performance, les rend idéaux pour une utilisation intensive, offrant des observations précises et de haute qualité.

- Tête de type Siedentopf avec réglage dioptrique sur l'oculaire gauche et distance interpupillaire réglable de 48 à 75 mm.
- Grande platine mécanique avec une plage de déplacement de 75 mm (axe X) et 50 mm (axe Y) pour un positionnement précis des échantillons.
- Condenseur Abbe réglable en hauteur, équipé d'un diaphragme à iris pour un contrôle optimal de la lumière.
- Des filtres de 32 mm sont fournis avec un adaptateur en plastique et montés dans le logement du pré-condenseur Köhler.
- Pour le modèle 222T : le troisième tube de co-observation a un diamètre de 23 mm et comprend un adaptateur C-mount (1x).

Objectifs achromatiques

Plan achromatiques,
à correction à l'infini
4x, 10x, 40x(R), 100x(R)(I)



Tête

HBC025: Binoculaire

HBC026: Trinoculaire

Caractéristiques principales



Facilité
d'utilisation



Optique de
haute qualité

Accessoires inclus

- Housse de protection en plastique
- Câble d'alimentation
- Fusible de protection 1 A
- Huile à immersion
- Filtres : bleu, vert et jaune
- Adaptateur C-Mount (1x)
– Uniquement pour le modèle 222T –



Microscopes professionnels

Réf. HBC025 - HBC026

Spécifications techniques:

Référence	HBC025	HBC026
Modèle	222B	222T
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Inclinaison de la tête	30°	
Oculaires	WF10x/22 (grand champ)	
Revoluer	Quadruple	
Objectifs	Plan achromatiques, à correction à l'infini 4x, 10x, 40x(R), 100x(R)(I)	
Platine	Double couche graduée, 185 x 142 mm	
Condenseur	Abbe N.A.1.25	
Mise au point	Commandes coaxiales de mise au point macro et micro	
Éclairage	Köhler; LED 5W	
Alimentation	100-240VAC, 50/60Hz	
Dimensions	Longueur : 380 mm Largeur : 275 mm Hauteur : 430 mm	
Poids	8 kg	