

Stéréo Zoom Microscope

PAG 800

Le modèle PAG 800 offre des images stéréoscopiques nettes, brillantes et d'une haute qualité. Avec une optique à haute résolution, un facteur zoom de 1:6.3 et une distance de travail de 115 mm, ce stéréo microscope est idéal pour l'analyse dans un laboratoire scientifique, dans la biologie, la médecine ou dans l'industrie. Le modèle PAG800 offre une sortie vidéo C-mount pour adapter un appareil photo digital pour la documentation.



PAG800 avec éclairage annulaire à LED et appareil digital USB

Caractéristiques :

- Grossissement standard :
0,8X jusqu'à 5X ; grossissement total 50X avec oculaires 10X
- Facteur Zoom : 6.3 : 1
- Distance de travail : 115mm

Caractéristiques uniques :

- Étanche : protège de la contamination par poussière, huile et eau.
 - Utilisable dans des environnements chauds et humides
 - Anti-électrostatique : correspond aux normes ESD
 - Construction avancée et ergonomique
-

Stéréo Zoom Microscope PAG 800

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Spécifications de base :

Système optique	objectif zoom
Grossissement total	8X -200X selon combinaison d'oculaires et d'objectifs
Oculaires	WF 10X/20 mm
	WF 15X/16 mm (sur demande)
	WF 20X/12 mm (sur demande)
Domaine Zoom	0,8x jusqu'à 5X
Facteur Zoom	6.3 : 1
Objectifs auxiliaires (W.D.)	0.5X (W.D. 211 mm) (sur demande)
	2.0X (W.D. 43.5 mm) (sur demande)

Paramètres :

Objectifs auxiliaires	Distance de travail (mm)	Oculaires					
		WF10/22		WF15/16		WF20/12.5	
		Grossissement	Champ visuel (mm)	Grossissement	Champ visuel (mm)	Grossissement	Champ (mm)
	115	8x - 50x	27.5 - 4.4	12x - 75x	20 - 3.2	16x - 100x	15.6 - 2.5
0,5x	211	4x - 25x	55 - 8.8	6x - 37.5x	40 - 6.4	8x - 50x	31.2 - 5.0
2x	43.5	16x - 100x	13.8 - 2.2	24x - 150x	10 - 1.6	32x - 200x	7.8 - 1.3

Accessoires :

Trépieds :	Trépied de base avec pied lourd
	Trépied avec lumière transmise, surface 46 x 31cm (sur demande)
Systèmes d'éclairage :	Lumière froide 150W avec conducteur de fibre optique
	Lumière annulaire avec polarisation
Appareil photo digital / Logiciel :	Appareil photo digital avec 3,3 MP, connexion FireWire IEEE 1394, donnant une image en direct avec logiciel PIA-6000
Réticules :	Réticule sans ou avec division en mm pour oculaires 10X seulement (sur demande)

Dans l'intérêt de notre clientèle, nous nous réservons toute possibilité de modification conforme au progrès technique.
De ce fait, les illustrations, descriptions et spécifications sont sans engagement pour la vente.

GBR-CRIMINALISTIQUE SARL

6 Avenue Eiffel
78420 Carrières sur Seine - France
Tel. 01 39 13 59 85 - Fax. 01 39 13 70 07
www.gbr-criminalistique.com