

PRO-880

Stéréo-microscope à grossissement variable



PERFEX
sciences

PRO-880

Stéréo-microscope à grossissement variable

Vous attendez des observations précises et rapides, une identification sûre et facile du détail avec des résultats fiables même lors de travaux répétitifs. Un stéréo-microscope qui délivre des images claires, nettes, sans distorsion, riches en contraste et fidèles en couleur.

La gamme PRO-880 saura vous convaincre et vous apprécierez le confort de travail sans la fatigue des yeux.

Les objectifs et accessoires interchangeables garantissent la satisfaction de l'utilisateur dans de nombreuses situations et environnements, en production ou en contrôle qualité.



Option: éclairage annulaire LED Photonic (Réf. SLED660)



Le choix de l'ergonomie

A la différence des loupes traditionnelles dont les oculaires sont inclinés à 45°, la Série 880 est conçue avec une faible inclinaison d'oculaire (0 ~ 30°). Lors du travail, la tête de l'opérateur reste droite ce qui évite la fatigue au niveau des cervicales.

Système optique Galiléen

Le système optique Galiléen utilise des objectifs interchangeables pour offrir une meilleure planéité de l'image et un grand confort visuel. La résolution importante désigne cet instrument pour les applications complexes en production, en recherche et en contrôle qualité.



Options : Port vidéo 0,5x (Réf. S088C00) + Caméra Huvitz 2MP (Réf. SCHU200)

	Corps de zoom 880	Corps de zoom 881	Corps de zoom 882
Référence	S088H02	S088H04	S088H06
Plage de zoom des corps	1x ~ 6x	0,8x ~ 6,5x	0,8x ~ 8x
Coefficient d'amplification	1:6	1:8	1:10
Grossissement avec oculaires 10x	10x ~ 60x	8x ~ 65x	8x ~ 80x
Champ de vision	22 ~ 3,7mm	27,5 ~ 3,4mm	27,5 ~ 2,8mm
Distance de travail	78 mm (objectif 1x), 189 mm (objectif 0,5x)		
Inclinaison des oculaires	20° ou tête ergonomique 0° ~ 30°		
Ajustement dioptrique	±5 indépendants		
Ajustement inter-pupillaire	51mm ~ 75mm		
Diamètre de la potence	76mm		
Oculaires disponibles	10x (22 mm), 15x (16 mm), 20x (12,5 mm)		
Objectifs plans disponibles	0,5x, 1x		
Port vidéo	Oui : option (Projectif 0,5x)		

PERFEX Sciences

61 Avenue de Toulouse, 31750 Esclaquens, FRANCE
Tél. : +33 (0)5.61.27.27.27 • E-mail : info@perfex.fr • www.perfex.fr

