



MICROSCOPES PROFESSIONNELS

Caractéristiques communes :

2 paires Oculaires Huygens grand champ 10 x et 16 x,
 4 Objectifs achromatiques 4 x - O.N. 0,1, 10 x -O.N. 0,25, 40 x rétractable - O.N. 0,65 et 100 x - O.N. 1,25 rétractable à immersion à huile, Grossissement de 40x à 1600x
 Alimentation 220 V - 50 Hz avec cordon d'alimentation (norme électrique CE), éclairage Halogène 6V 20W à intensité variable, fusible 0,5 A, filtre bleu et porte filtre Butée de blocage de la platine réglable en hauteur,
 Condenseur d'Abbe à 2 lentilles O.N. 1,2 réglable en hauteur et à centrage réglable par vis, diaphragme à iris, mise au point macrométrique et micrométrique par double commande concentrique,
 Platine 124 x 134 mm à déplacement orthogonaux (course 35 x 75 mm) avec commandes surbaissées à gauche,
 Statif en fonte laquée, surplatine graduée avec pince, tube porte oculaire incliné à 30°, tourelle revolver inversée à 4 objectifs.
 Longueur mécanique des objectifs : 45 mm. Tirage optique : 160 mm.
 Coffret polystyrène

Microscope monoculaire EX-121 :

Tête monoculaire prismatique orientable sur 360°. Dimensions 190 x 220 x 370 mm. Poids : 5,5 kg.








Microscope binoculaire EX-141 :

Tête binoculaire : oculaires fournis par paires, tête binoculaire prismatique orientable sur 360° avec écartement interpupillaire réglable de 55mm à 75 mm et correction dioptrique. Dimensions : 190 x 220 x 370 mm. Poids : 6 kg.

Microscope trinoculaire EX-147 :

Tête trinoculaire : Oculaires fournis par paires, tête trinoculaire prismatique orientable sur 360° avec écartement interpupillaire réglable de 55mm à 75 mm et correction dioptrique, adaptateur vidéo. Dimensions : 190 x 220 x 370 mm. Poids : 6,2 kg.



Options disponibles			
			
Caméra vidéo pour EX-147	Bague vidéo pour EX-147	Bague vidéo grand champ pour EX-147	Adapt. 24 x 36 pour EX-147
			
Système de contraste de phase pour EX-141 et 147	Système de polarisation	Condenseur fond noir à sec	
			
Logiciel pour PC via USB + caméra + câbles .			