

## ► MICROSCOPES / SÉRIE BASIC



<i>Caractéristiques</i>	<i>Basic EL</i>	<i>Basic LUX</i>
Tête monoculaire	Coudée à 45°	Rotative coudée à 45°
Oculaire grand champ	x10 avec indicateur	x10 avec indicateur et bloc anti-vol
Objectifs achromatiques	4x (na. 0,10) ; 10x (na. 0,25) ; 40x (na. 0,65) rétractable	
Grossissement	40x – 400x	
Condenseur d'Abbe	na. 0,65 ; à disque	
Platine	9x9 cm avec pinces valets	11x11 cm avec pinces valets
Eclairage	220 V – 20 W	
Commentaires	Statif en aluminium moulé sous pression. Vis latérale de mise au point et butée de fin de course	Statif solide et stable en aluminium moulé sous pression. Boutons coaxiaux de mise au point macro et micrométrique avec butée de fin de course
Accessoires fournis	Housse de protection	

## ► MICROSCOPES / SÉRIE B3



**K7160**

B3 équipé d'une tête **monoculaire** inclinée à 45° et orientable avec oculaire muni d'un antivol.



**K7170**

B3 équipé d'une tête **binoculaire** orientable avec **sortie photo/vidéo**. Accessoire antivol sur un oculaire.

<i>Caractéristiques</i>	<i>Série B3</i>
Tête monoculaire	Mono, bino ou trinoculaire
Oculaire grand champ	x10 (18 mm)
Objectifs achromatiques	4x (na. 0,10) ; 10x (na. 0,25) ; 40x (na. 0,65) rétractable ; 100x (na. 1,25) immersion et rétractable
Grossissement	40x – 1000x (64x – 1600x avec oculaire grand champ 16x)
Condenseur d'Abbe	na. 1,25 ; diaphragme iris, fente porte filtres, système double lentilles, hauteur ajustable
Platine	Métallique 140x130 mm
Eclairage	220V/6V – 20 W ; réglage intensité par potentiomètre
Commentaires	Molettes coaxiales bilatérales de réglage macro et micrométrique, fin de course réglable. Molettes de commande coaxiales de la platine porte-échantillon, repérage par échelles gradués, mouvements croisés X et Y
Accessoires fournis	1 flacon d'huile pour immersion, 1 fusible 0,5A, 1 lampe halogène 6V-20W, 1 housse de protection, 1 mode d'emploi



**K7161**

B3 équipé d'une tête **binoculaire** inclinée à 30° et orientable, facteur grossissement 1x, ajustements dioptrique sur le tube gauche et de la distance interpupillaire (55-75mm)



**K7171**

B3 équipé d'une tête **monoculaire** orientable pour **observation simultanée** du même échantillon par deux opérateurs. Blocs antivols des deux oculaires.



**K7172**

B3 équipé d'une tête **trinoculaire** inclinée à 30° et orientable, facteur grossissement 1x, ajustements dioptrique sur le tube gauche et de la distance interpupillaire (55-75mm)

## ► MICROSCOPES / SÉRIE B4



<i>Caractéristiques</i>	<i>B4SP (K71650)</i>	<i>B4SPT (K71660)</i>
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Oculaire	Grand champ x10 (18 mm)	
Objectifs	Semi-plan achromatiques : 4x/na. 0,10 ; 10x/na. 0,25 ; 40x/na. 0,65 ; 100x/na. 1,25	
Grossissement	40x – 1000x	
Condenseur d'Abbe	na. 1,25 avec diaphragme iris et portoir filtre	
Platine	135x125 mm ; plage de balayage 35 mm (Y) – 75 mm (X)	
Eclairage	6 V – 20 W ajustable par potentiomètre	
Accessoires fournis	Fiole d'huile à immersion, fusible 0,5A, 1 lampe halogène 6V-20W, filtre bleu de conversion, housse de protection, mode d'emploi et service	

## ► MICROSCOPES / SÉRIE B5



Caractéristiques	B5P (K71620)	B5PT (K71640)	B5HPT (K71361)
Tête	Binoculaire	Trinoculaire	Trinoculaire
Oculaire	Grand champ x10 (20 mm)		
Objectifs	Plan achromatiques : 4x/na. 0,10 ; 10x/na. 0,25 ; 20x/na.0,40 ; 40x/na. 0,65 ; 100x/na. 1,25		Idem, sauf objectif x20 remplacé par x25
Grossissement	40x – 1000x		
Condenseur d'Abbe	na. 1,25/0,6 avec diaphragme iris		
Platine	210x140 mm ; plage de balayage 51 mm (Y) – 75 mm (X)		
Eclairage	6 V – 20 W ajustable		12 V – 50 W ajustable
Accessoires fournis	Fiole d'huile à immersion, fusible 0,5A, 1 lampe halogène 6V-20W (12V pour B5HPT), filtre bleu de conversion, housse de protection, mode d'emploi et service		

## ► MICROSCOPES / MICROSCOPES INVERSÉS SÉRIE IB



N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER POUR LES DOCUMENTATIONS TECHNIQUES

Tel : 03.21.40.08.71 / Mail : [contact@instrumasure.fr](mailto:contact@instrumasure.fr) / Fax : 03.21.74.19.27

## ► MICROSCOPES / MICROSCOPES POLARISANTS



<i>Caractéristiques</i>	<i>DM1805</i>	<i>DM2805</i>
Tête monoculaire	inclinée à 45° rotative 360°	
Oculaire	Grand champ x10 (18mm) avec pointeur et œillère	
Objectifs	Achromatiques 4x ; 10x et 40x	
Grossissement	40x – 400x	
Condenseur d'Abbe	ON : 1,25 ; diaphragme à iris	
Eclairage	Lampe halogène 12 V – 20 W à variateur	
Commentaires	Idéal pour les examens de minéraux, fibres, plastiques etc... Tourelle revolver 4 objectifs, orientée vers l'arrière pour dégager l'accès à la platine.	Idem DM1805 avec analyseur tournant et gradué avec lame d'onde ou ¼ d'onde, réglage coaxial macro/micro
Accessoires fournis	Housse de protection et filtre bleu	

Pour les marques Olympus et Leica,  
 Contactez Nous pour obtenir nos documentations et tarifs

*Contactez nous*

