

El microscopio metalúrgico de laboratorio BS-6000AT está especialmente diseñado para el análisis metalúrgico. Posee un excelente sistema óptico, ingenioso soporte y operación conveniente. Es ampliamente utilizado en institutos y laboratorios para observar e identificar estructura de varios metales y aleación, también pueden ser ampliamente utilizados en electrónica, química e

industria de la instrumentación. Es posible la observación de material opaco o transparente, tal como metal, cerámica, circuitos integrados, chips electrónicos, tarjetas de circuitos impresos, paneles LCD, películas, polvo, alambres, fibras, revestimientos chapados, etc.



Características

- Trinocular para la instalación de cámara.
- Poderoso sistema de luz transmitida y reflejada con iluminación Kohler.
- Instrumento ideal para el análisis metalúrgico, la inspección de la industria y la investigación de la ciencia.

Especificaciones Técnicas

Cabezal de visión	Seidentopf trinocular, inclinado a 30°, distancia interpupilar 48mm-75mm
Lente ocular	EW10×/18
Lentes objetivos	Infinite Plan Achromatic: 4×/ 0.1/∞/ - WD 17.3mm, 10×/ 0.25/∞/ - WD 10.0mm, 40×/ 0.60/∞/ WD 2.9mm (incluidos).
Luz reflejada	Iluminación Kohler 6V/20W. Intensidad ajustable. Filtros azul, verde, amarillo y pulido. (Incluidos)
Luz transmitida	Luz halógena 6V/20W. Intensidad ajustable.
Enfoque	Coaxial Coarse and Fine Adjustment, Fine Division 0.002mm, Coarse Moving Range 20mm. (Incluido)
Platina	Mecánica de doble capa 150×140mm/ 75mm×50mm

Cámara BUC5H 2000C Series USB3.0

Modo de captura	Rolling shutter
Modelo de sensor	IMX183CQJ-J
Tipo de sensor	CMOS
Tamaño del sensor	1"
Color/Mono	Color
Tamaño del pixel	2.4x2.4(μm)
Resolución	5472(H)x3648(V) 20Mp
Formato de la imagen	JPG/PNG/TIFF
Software	Capture V 2.0

Accesorios opcionales no incluidos

- Cat.# BUC5H-2000C Cámara BUC5H 2000C Series USB3.0

