Pontraga Suministros de Laboratorio
www.pontraga.es
info@pontraga.es

Microscopio de luz transmitida OBT-1

Ref.: KERN.OBT | Categoría: Carousel, Microscopios



Descripción

La serie OBT de KERN está formada por microscopios de alta calidad para educación, que destacan por su elementos de mando claros y sencillos, su robustez y un diseño moderno.

Gracias al LED de 1 W, que puede atenuarse progresivamente, se asegura una iluminación óptima de los preparados, así como una larga vida útil. También puede utilizarse sin problemas de forma móvil gracias a la batería recargable

La sencilla lente de condensador de 0,65 con cristal de diafragma de apertura rotatorio del OBT 101 aporta una formación de haces de rayos de luz y una iluminación de las muestras óptimas. Los modelos OBT 102 - OBT 106 disponen de un condensador de Abbe de 1,25 de altura regulable y, por lo tanto, enfocable, con diafragma de apertura, que aporta una formación de haces de rayos de luz óptima

El enfoque de los objetos se realiza en todos los modelos mediante un tornillo macrométrico y micrométrico a ambos lados. El preparado se desplaza rápidamente para trabajar con él mediante una mesa en cruz mecánica (con modelo OBT 103 - OBT 106)

También está disponible una amplia selección de diferentes oculares y objetivos

Se incluye en el suministro una funda antipolvo y las instrucciones de uso

- Mira el vídeo del producto

Especificaciones técnicas

Referencia		Tubo	Ocular	Objetivo	Platina	Condensador
OBT 101		Monocular	HWF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina fija	Condensador N. A. sencillo 0,65
OBT 102		Monocular	HWF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina fija	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBT 103		Monocular	HWF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBT 104		Binocular	HWF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBT 105		Monocular	HWF 10×/? 18 mm	4x/10x/40x/100x	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBT 106		Binocular	HWF 10×/? 18 mm	4x/10x/40x/100x	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBT 231		Pantalla LCD	Pantalla LCD	4x/10x/40x/100x	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)