Microscopio de luz transmitida OBS-1

Ref.: 35815202 | Categoría: Microscopios



Descripción

Los aparatos de la serie OBS-1 de KERN son microscopios escolares sólidos y sencillos de manejar gracias a sus elementos operativos, muy claros

Gracias al LED de 0,5 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 en el OBS 101 (disco de condensadores) y el OBS 102 (condensador fijo) aporta una formación de haces de rayos de luz y una iluminación de las muestras óptima. Los modelos OBS 103, 104, 105 y 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 (únicamente en el caso del KERN OBS 106)

También está disponible una amplia selección de diferentes oculares y objetivos

También disponible en un juego de 10

- Mira el vídeo del producto

Especificaciones técnicas

Referencia		Tubo	Ocular	Objetivo	Platina	Condensador
OBS 101		Monocular	WF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina fija	Condensador N. A. sencillo 0,65
OBS 104		Binocular	WF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina fija	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)
OBS 106		Binocular	WF 10×/? 18 mm	4×/10×/40×	Platina mecánica	Abbe N.A. 1,25 (con diafragma de apertura)