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

Microscopio de luz transmitida OBL-14•15

Ref.: KERN.OBL14-15 | Categoría: Microscopios



Descripción

Microscopio para contraste de fases de alta calidad, preconfigurado específicamente con múltiples posibilidades para una estructura flexible

- Hemos desarrollado esta serie especialmente para aplicaciones generales con el procedimiento de contraste de fases. El sistema modular, muy estable, de la serie OBL garantiza además muchas otras posibilidades
- Según la aplicación, pueden seleccionarse modelos con una intensa iluminación LED (que puede atenuarse sin escalonamiento) de 3 W o iluminación halógena de 20 W (Philips)
- Un condensador especial para contraste de fases, fijo / precentrado, con regulación de enfoque para la altura, con diafragma de apertura, así como diafragma de campo luminoso, le ofrece una iluminación Köhler simplificada y, de esa forma, una potente representación de contraste de fases de su muestra
- La gran mesa en cruz mecánica y su portaobjetos puede contener hasta dos preparados al mismo tiempo y es fácil y rápida de enfocar gracias a un tornillo coaxial macrométrico/micrométrico en ambos lados
- Tiene como accesorios una amplia selección de oculares, objetivos y filtros de color, una unidad sencilla de polarización, así como otras unidades de contraste de fases
- El ámbito de suministro incluye una capota de protección contra el polvo, portaoculares de goma, así como instrucciones de uso en varios idiomas
- Para la conexión de una cámara al modelo trinocular se requiere un adaptador C-Mount

Especificaciones técnicas

Referencia		Tubo	Ocular	Objetivos	Iluminación
OBL 146		Binocular	HWF 10× Ø 20.0 mm	4×/100×/ PH 10×/ PH 40×	3W LED (luz transmitida)
OBL 155		Trinocular	HWF 10× Ø 20.0 mm	4×/100×/ PH 10×/ PH 40×	6 V, 20W Halogen (luz transmitida)
OBL 156		Trinocular	HWF 10× Ø 20.0 mm	4×/100×/ PH 10×/ PH 40×	3W LED (luz transmitida)