

KERN OBL 146

KERN

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



Distancia interpupilar [Min] 50 mm

Ocular

Ocular ancho de campo HWF
Punto de vista Estándar
Ocular aumento 10 x
Ocular campo de visión 20 mm
Ocular diametro 23,2 mm

Enfoque

Accionamiento fino mínimo 0,002 mm
Regulación del torque ✓
Campo visual [Min] 0,2 mm
Campo visual [Max] 5 mm
Mecanismo de enfoque tornillo macro-/micrométrico coaxial

Iluminación

Tipo de iluminación luz incidente ninguno
Intensidad de iluminación luz transmitida 3 W
Tipo de iluminación luz transmitida LED
Intensidad de iluminación Luz transmitida
Iluminación regulable Luz transmitida
Diafragma de campo luminoso ✓
Unidad de contraste de fases Condensador PH para ranura única
Filtro posible ✓

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 5 V, 1 A
Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional AUS
UK
US
CH

Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min] -5 °C

Categoría

Marca Optics
Categoría de producto Microscopio
Grupo de producto Microscopio de luz transmitida
Familia de productos OBL-14

Homologación

Marca CE ✓

Diseño

Dimensiones (A×P×A) 395×200×380 mm
Sistema óptico Infinity
Tubo tipo Siedentopf
Tubo tipo Binocular
Ángulo de inclinación del tubo 30°
Rotación del tubo 360° ✓
Calidad del objetivo E-Plan infinito
Objetivos estándar 4×
100×
PH 10×
PH 40×
Revólver de objetivo - ubicaciones para atornillar 4
Compensación de dioptrías un lado
Compensación de dioptría [Min] -5
Compensación de dioptría [Max] 5
Método de contraste Campo luminoso
Campo oscuro (opcional)
Contraste de fase
Polarización (opcional)
Fluorescencia (opcional)
Distancia interpupilar [Max] 75 mm

KERN OBL 146



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

Temperatura de almacenamiento [Max] 40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	546×380×280 mm
Peso neto	5,988 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envío	11,6 kg

Objetivo

Objetivos - Detalles	PH-Objective Infinity Plan 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Infinity E-Plan 4 x / 0,1 anti-fungus PH-Objective Infinity Plan 40 x / 0,66 spring, anti- fungus
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

