

KERN OZM 953

KERN

Juego de microscopios estereoscópicos predefinidos con caballete universal PREMIUM e iluminación para su lugar de trabajo funcional



Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Microscopio
Grupo de producto	Juego de microscopio estereoscópico
Familia de productos	OZM-9

Diseño

Sistema óptico	Greenough
Tubo tipo	Trinocular
Ángulo de inclinación del tubo	45°
Rotación del tubo 360°	✓
Distribución del recorrido óptico	100:0
Método de contraste	Campo luminoso
Distancia interpupilar [Min]	52 mm
Distancia interpupilar [Max]	76 mm
Compensación de dioptrías	ambos lados
Compensación de dioptría [Min]	-6
Compensación de dioptría [Max]	6

Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece HSWF 10 x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Ocular ancho de campo	HSWF
Punto de vista	High Eye Point
Ocular aumento	10 x
Ocular campo de visión	23 mm
Ocular diametro	30 mm

Objetivo

Objetivos aumentos	0,7 x - 4,5 x
--------------------	---------------

Iluminación

Intensidad de iluminación	Luz incidente
Tipo de iluminación luz incidente	LED
Intensidad de iluminación luz incidente	4,5 W
Iluminación regulable	Luz incidente

Enfoque

Campo visual [Min]	5,1 mm
Campo visual [Max]	32,8 mm
Aumento total estándar [Min]	7 x
Aumento total estándar [Max]	45 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Altura de la muestra [Max]	130 mm
Regulación del torque	✓
Distancia de trabajo	110 mm
Relación de aumento	6,4:1
Mecanismo de enfoque	tornillo macrométrico

Caballete para microscopios estereoscópicos

Tipo de soporte	universal (brazo articulado con abrazadera)
Diámetro montaje soporte universal (Ø)	37 mm
Diámetro montaje cabezal de microscopio (Ø)	76 mm

Alimentación

Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	AUS UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V

Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min]	-5 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

KERN OZM 953



Juego de microscopios estereoscópicos predefinidos con caballete universal PREMIUM e iluminación para su lugar de trabajo funcional

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	700×520×350 mm
Peso neto	11 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envío	25,5 kg

Pictogramas