

KERN OZM 903

KERN

Juego de microscopio estereoscópico predefinido con brazo telescópico simple e iluminación de anillos LED de 4,5 W para una mayor flexibilidad en su lugar de trabajo



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

Iluminación

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

Alimentación

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

Condiciones medioambientales

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

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	700×520×350 mm
Peso neto	17 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	17 kg
Peso bruto aprox.	20 kg
Peso de envío	25,5 kg

Pictogramas

Categoría

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

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Diseño

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

Ocular

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

Enfoque

Regulación del torque	✓
-----------------------	---