Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Microscopio estereo zoom 6,3x-80x

Código: B2-01-010659

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Microscopio estéreo

Especificaciones técnicas

Especificación	**Distancia de trabajo 80mm - 6.3x - 34.92mm B2-01-010659**
Ocular	Distancia de trabajo 80mm
Ocular de punto ocular alto, gran campo de visión y campo plano · Aumento (1)	6.3x
Ocular de punto ocular alto, gran campo de visión y campo plano · Diámetro de campo (1)	34.92mm
Ocular de punto ocular alto, gran campo de visión y campo plano · Aumento (2)	80x
Ocular de punto ocular alto, gran campo de visión y campo plano · Diámetro de campo (2)	2.75mm
Relación de zoom	12.5:1
Aumento total	6.3x-80x
Distancia interpupilar	50-76mm
Revólver portaobjetivos	Revólver portaobjetivos de 2 puertos para montar simultáneamente 2 objetivos principales
Cuerpo	Mecanismo de enfoque coaxial macro y micrométrico tipo brazo vertical, soporte y cuerpo del lente integrados, carrera de enfoque 50mm, exactitud del ajuste fino 0.002mm
Fuente de luz	Aumento intermedio 1.5X; con láminas de onda de 1/4 λ, rotación de 360 grados; generador de luz fría LED de 20W con perilla de ajuste de brillo; con fibras ópticas dobles flexibles, longitud 1m
Base (1)	Base ultradelgada, múltiples LED (potencia total 5W), base con indicación de temperatura de color y de brillo (rango de temperatura de color: 3000-5600K)
Base (2)	Opcional 1: base plana, sin fuente de luz, con mesa de trabajo blanca y negra de φ100
Base (3)	Opcional 2: base con iluminación oblicua transmitida (para usar con iluminación de fibra óptica LED externa de 5W (luz blanca)), reflector conmutable con rotación de 360° (superficie reflectante y difusa)Posición delantera y trasera regulable

Aplicaciones

1. ### Aumento

   Compare el aumento total y la relación de zoom con los que requieren sus muestras.

   - **Relación de zoom**: 12.5:1

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Aumento total**: 6.3x-80x

2. Distancia de trabajo y enfoque

Revise que la distancia de trabajo y la carrera de enfoque le permiten manipular sus muestras bajo el objetivo.

- **Ocular**: Distancia de trabajo 80mm
- **Cuerpo**: Mecanismo de enfoque coaxial macro y micrométrico tipo brazo vertical, soporte y cuerpo del lente integrados, carrera de enfoque 50mm, exactitud del ajuste fino 0.002mm

3. Iluminación

Revise que la iluminación de la base es la que requieren sus muestras.

- **Base (1)**: Base ultradelgada, múltiples LED (potencia total 5W), base con indicación de temperatura de color y de brillo (rango de temperatura de color: 3000-5600K)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización