



Microscopio biológico binocular (platina 130 x 140 mm)

Código: b2-01-29-211

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Microscopio biológico

Características

1. Microscopio de esta serie, modelo básico de mayor tamaño, para exámenes clínicos y demostraciones docentes en establecimientos médicos y de salud, laboratorios, el área de ciencia y tecnología agrícola e institutos de investigación. Se usa en trabajos de rutina e investigación en biología, bacteriología, citología y farmacología.

Especificaciones técnicas

Especificación	b2-01-29-211
Ocular	Ocular plano de campo amplio: WF10X/18mm
Objetivo	Objetivo acromático DIN de 45mm: 4X,10X,40X(S), 100(S,aceite)
Cabezal	Cabezal binocular articulado, distancia interpupilar:55-75mm;30° de inclinación , giratorio 360°
Platina	Platina mecánica de doble capa: 130X140mm, rango de desplazamiento X-Y: 70X50mm
Condensador	Condensador Abbe: N.A.1.25; diafragma iris Φ2-Φ30mm y filtro Φ32
Ajuste de enfoque	Mecanismo de enfoque coaxial macrométrico y micrométrico: 20mm, precisión:0.002mm
Iluminación	Opcional: lámpara LED de 1W integrada, con brillo regulable; lámpara halógena de 6V/20W
Opcional	1.WF10X;WF16X; 2.Objetivo semiplano, objetivo plano; 3.Baterías recargables 4.Ocular electrónico 1.3Mp, 3.0Mp
Peso neto	5.6kg

Aplicaciones

1. Confirme los aumentos

Compare los oculares y objetivos incluidos con los aumentos que necesita su observación, incluido el objetivo de inmersión en aceite.

- **Ocular:** Ocular plano de campo amplio: WF10X/18mm
- **Objetivo:** Objetivo acromático DIN de 45mm: 4X,10X,40X(S), 100(S,aceite)

2. Revise la platina y el enfoque

Verifique que la platina y su rango de desplazamiento sirven para el tamaño de sus portaobjetos.

- **Platina:** Platina mecánica de doble capa: 130X140mm, rango de desplazamiento X-Y: 70X50mm

Revise que el cabezal se ajusta a la distancia interpupilar de los usuarios.

- **Cabezal:** Cabezal binocular articulado, distancia interpupilar:55-75mm;30° de inclinación , giratorio 360°

3. Defina la iluminación

Elija el tipo de lámpara entre las opciones de iluminación del equipo.

- **Iluminación:** Opcional: lámpara LED de 1W integrada, con brillo regulable; lámpara halógena de 6V/20W

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)