



Microscopio biológico cabezal binocular 4X AN = 0,10 WD = 37,50 mm

Código: B2-01-010644**Marca:** Belltronic[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

El microscopio biológico es un instrumento óptico de precisión que se utiliza para observar secciones biológicas, cultivos de células, bacterias y tejidos vivos, precipitación de fluidos, etc. También permite observar otros objetos transparentes o translúcidos, así como polvo, partículas finas y otros. Se utiliza en unidades médicas y sanitarias, universidades e institutos de investigación para la observación de microorganismos, células, bacterias, cultivos de tejidos, suspensiones, sedimentos, etc., y permite observar continuamente el proceso de reproducción y división celular y bacteriana en un medio de cultivo. Es ampliamente utilizado en citología, parasitología, oncología, inmunología, ingeniería genética, microbiología industrial, botánica y otros campos.

Especificaciones técnicas

Especificación	pack 355*265*495 mm
Ver la cabeza	Cabezal binocular incompensación, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 55~75 mm
ocular	P10X/18 mm, P16X/11 mm
Acromático Objetivo	4X AN = 0,10 WD = 37,50 mm
Acromático Objetivo (2)	10X AN = 0,25 WD = 7,31 mm
Acromático Objetivo (3)	40X AN = 0,65 AN = 0,63 mm
Acromático Objetivo (4)	100X(Aceite) NA=1,25 WD=0,18 mm
Enfoque	Sistema coaxial ajuste de grueso y fino, rango de 30 mm, división fina de 0,002 mm
Escenario	Platina mecánica de doble capa de 155 x 145 mm y rango de movimiento de 80 x 50 mm.
Condensador	Condensador Abbe NA1.25 con diafragma iris y filtro
Iluminación	Lámpara halógena 6V/20W, iluminación Kohler, brillo ajuste
Filtrar	Azul, amarillo, verde
Fuente de alimentación	CA 85 ~ 240 V, 50/60 Hz
Tamaño del paquete	355*265*495 mm
Peso bruto	6 kilo

Aplicaciones

microscopio biológico para laboratorio: la compra se decide principalmente por ver la cabeza: cabezal binocular sin compensación, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 55~75 mm y ocular: p10x/18 mm, p16x/11 mm.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Usos recomendados

Adecuado cuando la especificacion requerida es ver la cabeza: cabezal binocular sin compensación, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 55~75 mm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es ocular: p10x/18 mm, p16x/11 mm.

Adecuado cuando la especificacion requerida es acromático objetivo: 4x an = 0,10 wd = 37,50 mm.

Criterios de compatibilidad

Verifique ver la cabeza: cabezal binocular sin compensación, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 55~75 mm antes de confirmar la compra.

Verifique ocular: p10x/18 mm, p16x/11 mm antes de confirmar la compra.

Verifique acromático objetivo: 4x an = 0,10 wd = 37,50 mm antes de confirmar la compra.

Como validar si sirve

Compare esos valores con el requerimiento tecnico antes de cotizar.

Recomendación de compra

Elija este producto si ver la cabeza: cabezal binocular sin compensación, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 55~75 mm y ocular: p10x/18 mm, p16x/11 mm coinciden con el requerimiento tecnico.

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