



Microscopio didáctico de laboratorio h585_41

Microscopio monocular didáctico con iluminación LED 0.5W, ópticas acromáticas y doble enfoque. Ideal para laboratorios escolares y formación.

Este **microscopio de laboratorio monocular** ha sido específicamente diseñado para el ámbito didáctico, ofreciendo una herramienta profesional pero extremadamente intuitiva para los estudiantes. La estructura está optimizada para garantizar estabilidad y precisión durante las sesiones de observación biológica, resolviendo las dificultades típicas del aprendizaje gracias a una configuración ergonómica y simplificada.

Características técnicas

- **Dimensiones:** L13 x P30 x H31 cm
- **Configuración óptica:** Monocular con tubo inclinado a 45°
- **Mecánica del cabezal:** Giratorio a 360° para facilitar el uso compartido entre varios usuarios
- **Sistema de iluminación:** LED de 0,5W de luz transmitida con regulación continua de la intensidad
- **Optimización del haz:** Condensador simple N.A. 0,65 dotado de mando de regulación
- **Revólver portaobjetivos:** Triple (3 posiciones)
- **Sistema de enfoque:** Actuador macrométrico y micrométrico bilateral para ajustes finos
- **Platina:** Platina fija integrada

Alimentación:

- Alimentador externo estándar UE 230V/50Hz
- Predisposición integrada para el funcionamiento mediante batería recargable (no incluida)

Especificaciones ópticas:

- **Ocular:** Gran angular WF con diámetro de campo visual de 18 mm

- **Calidad de las lentes:** Objetivos acromáticos para la corrección de las aberraciones cromáticas
- **Juego de objetivos:** 4× / 10× / 40×
- **Relación de aumento:** 10x

Imagen puramente indicativa

INFORMACIÓN

- **Tipología** Stereo Microscopi
- **Ergonomía** monoculare

HOLITY.COM

Microscopio didáctico de laboratorio h585_41

