



Microscopio para uso didáctico h585_43

Microscopio monocular didáctico con lentes acromáticas, iluminación LED 1W regulable y enfoque micrométrico. Ideal para laboratorios escolares.

El **microscopio de laboratorio** es un instrumento científico diseñado específicamente para apoyar la actividad didáctica en las escuelas primarias y secundarias. Gracias a su configuración ergonómica y robustez constructiva, resuelve las necesidades de aprendizaje práctico en el ámbito biológico, permitiendo a los estudiantes observar muestras con una iluminación óptima garantizada por el sistema **LED de 1 W** con regulación continua. La precisión en las observaciones está asegurada por un sistema de enfoque avanzado, que integra actuadores **macrométricos y micrométricos bilaterales**.

Características técnicas

- **Dimensiones:** L 19.5 x P 14.7 x H 32.5 cm
- **Cabezal:** Tubo monocular inclinado a 45° y giratorio a 360°
- **Iluminación:** LED de 1W (luz transmitida) con regulador de intensidad
- **Revólver:** Torreta portaobjetivos de 3 posiciones
- **Platina:** Fija, dimensiones 11.5 x 11 cm, dotada de mandos coaxiales para accionamiento micrométrico y macrométrico (escala graduada: 2 ?m)
- **Condensador:** Simple con apertura numérica N.A. 0,65
- **Calidad óptica:** Lentes acromáticas para una corrección cromática precisa
- **Ocular:** HWF 10× / Ø 18 mm
- **Campo de visión:** 18 mm
- **Objetivos incluidos:** 4×, 10× y 40×
- **Relación de aumento:** 10

Alimentación

- Fuente de alimentación externa 230V/50Hz con estándar UE
- Preparado para el funcionamiento mediante batería recargable

El microscopio se suministra completo con **funda antipolvo** y manual de instrucciones de uso.

Imagen puramente indicativa

INFORMACIÓN

- **Tipología** Stereo Microscopi

HOLITY.COM

Microscopio para uso didáctico h585_43

