

MICROSCOPIO MONOCULAR EXPLORATOR I 43308

Microscopio monocular diseñado para el ámbito didáctico. Con una alta calidad óptica y mecánica, y una gran robustez que le garantiza una larga vida.

Dispone de un sistema de iluminación LED con luz día, de muy larga duración. Tiene un bajo consumo energético y prácticamente no emite calor. Todo esto supone un ahorro económico y de tiempo, ya que no es necesario cambiar las lámparas. En el caso de que fallase el led está disponible el repuesto.

El cuerpo y el cabezal han sido contruidos de aluminio, así como la mayoría de los componentes, y los mandos son de plástico inyectado.

Sus aumentos van desde 40 a 400x y pueden ser ampliados hasta 600x.

Incluye objetivos acromáticos DIN, platina con pinzas de sujeción, diafragma iris, mando para regulación de intensidad de luz, sistema de enfoque macro y micrométrico, etc.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- ◆ Aumentos: 40-400x.
- ◆ Cabezal monocular inclinado 45° y girable 360°.
- ◆ Platina metálica con pinzas sujeta-preparaciones y tope para proteger la preparación.
- ◆ Enfoque macro y micrométrico.
- ◆ Revólver triple.
- ◆ Objetivos acromáticos DIN: 4x AN 0,10, 10x AN 0,25, 40x AN 0,65 (retráctil).
- ◆ Ocular WF10x.
- ◆ Condensador Abbe AN=1,25.
- ◆ Diafragma iris y portafiltros.
- ◆ Sistema de iluminación LED (luz día), con lente condensadora e intensidad regulable.
- ◆ Alimentación de red: 230V/50Hz.
- ◆ Se suministra con funda de protección.

Opcional no incluido:

- ◆ Ocular WF15x, para conseguir hasta 600 aumentos.