



Microscopio Monocular "M-100 FL LED"

APLICACIONES

Indicado especialmente para los requerimientos de los centros de enseñanza superior y universitaria, y de una gran eficacia en los campos de veterinaria, odontología, biología, industria, etc.

CARACTERÍSTICAS

Cabezal monocular inclinado a 45° y 360° de rotación.

Ocular gran campo WF 10x (180°) y fijación en el tubo por tornillo de seguridad.

Objetivos parafocales DIN 45 mm acromáticos de campo brillante de 4x (A.N. 0.10), 10x (A.N. 0.25) y 40x retráctil (A.N. 0.65).

Total aumentos: 40x, 100x y 400x.

Revolver porta-objetivos triple con rotación en ambos sentidos y fijación en el eje.

Enfoque por deslizamiento vertical de la platina, con ajuste bilateral **micrométrico** de 0,002 mm y **macro-métrico** en distinto eje con regulación de tensión. Tornillo de seguridad tensor de deslizamiento y regulador del tope de enfoque.

Platina portaobjetos de 110x126 mm, con pinza sujetapreparaciones.

Condensador de lente fija y apertura numérica (A.N.) 0.65, con diafragma de disco de 5 aperturas.

Iluminación transmitida (diascópica), LED 0.5 W ajustable, compuesto por un lente colimadora y filtro azul corrector de cromatismo.

Estativo de gran robustez. En su base incorpora el conmutador de encendido y el sistema de iluminación.

Medidas: 360 alto x 130 ancho x 175 mm fondo.

Peso 2,8 Kg.

Se suministra con llave tipo gancho para regular la tensión del eje y funda protectora.

Batería recargable 3x1500 mAh

Microscopio monocular M-100 FL LED (400x).

Código **5313119**

ACCESORIOS

Ocular Gran Campo WF-15x con puntero.

Código **5313076**

Ocular Gran Campo WF-20x con retícula.

Código **5313077**

Condensador de Abbe 1.25 A.N. con filtro y diafragma de iris.

Código **5313003**

Platina mecánica graduada (carro móvil).

Código **5313009**

Microcámara de vídeo, 3,1 MP.

- con **conexión USB** para conexión directa a PC, incluye software.

Código **5435034**

Caja de madera con asa y cerradura.

Código **5313022**

REPUESTO

Lámpara LED 0.5W.

Código **5313028**



NUEVO
DISEÑO

ACCESORIO

Set de polarización con base circular graduada y filtro.

Código **5313075**