



## MICROSCOPIO MONOCULAR CON 4 OBJETIVOS PLATINA FIJA MODELO 2022

### Descripción

Este es un microscopio convencional básico para uso en biología, bacteriología, y en las clases demostrativas de los laboratorios escolares de enseñanza media y básica. Equipado con la más moderna tecnología de iluminación Led blanca y fría.

QUIMICA MANUEL HUMBERTO  
MADRID SANCHEZ E.I.R.L.

- Base y estativa curva robusta, con fina terminación;
- Trabaja enchufado a la red eléctrica
- Tubo de observación monocular de cabezal rotativo en 180 grados, de 160mm e inclinado a 45°;
- Revolver porta objetivo, para 4 objetivos;
- Objetivos acromáticos: 4X NA 0,1; distancia de trabajo 28.0 mm -10X NA 0,25 distancia de trabajo 19mm; 40X NA 0,65 retráctil distancia de trabajo 16.0 mm y 100X NA1.25 distancia de trabajo 12.0mm.
- Un ocular de 10X plano, de campo amplio de 15 mm de distancia focal y 18mm de diámetro;
- Un ocular de 16X plano, campo amplio de 11 mm de distancia focal y 18 mm de diámetro;
- Aumentos configurables entre 40X y 640;
- Platina fija plástica con superficie de 93x93mm, y 2 fijadores de lámina;
- Diafragma variable de 6 posiciones
- Condensador Abbe N.A. 0,65
- Con tornillo de regulación de altura de la platina para no quebrar laminas
- Ajuste coaxial de la focalización macrométrico, con rango de foco de 10mm,
- Iluminador eléctrico con colector esférico,
- Macro y micrométrico incorporados en un solo comando;
- Regulador de intensidad de iluminación electrónico a través de una perilla
- Lámpara tipo LED fría, con luz blanca y bajísimo consumo eléctrico :1Watts
- Acompaña capa de protección plástica
- Voltaje: 220 Volts con transformador para alimentación eléctrica
- Dimensiones: alto 29 x frente 11 x fondo 16 cm
- Manual de instrucciones en español