



Microscopio profesional de laboratorio h585_49

Microscopio profesional de laboratorio con óptica Infinity y LED 3W. Dimensiones L39.5xP20xH38 cm. Ideal para oncología, veterinaria y análisis hídricos.

El **microscopio de laboratorio profesional** es un instrumento de alta precisión diseñado específicamente para aplicaciones de **luz transmitida** en contextos clínicos, veterinarios y de monitoreo ambiental. Gracias a la integración de la **óptica Infinity**, el sistema garantiza una corrección superior de las imágenes, lo que lo hace ideal para análisis complejos en oncología y urología. La estructura ergonómica, combinada con un **iluminador LED de 3W** con regulación continua, asegura sesiones de trabajo cómodas y una iluminación óptima de la muestra en cualquier condición.

Características técnicas

- **Dimensiones:** L39.5 x P20 x H38 cm
- **Tubo binocular:** inclinado a 30° y giratorio a 360°
- **Sistema óptico:** óptica Infinity con corrección infinita
- **Distancia interpupilar:** ajustable entre 50 e 75 mm
- **Compensación dióptrica:** presente (unilateral)
- **Iluminación:** LED de 3 W de luz transmitida con regulación continua
- **Condensador:** ABBE N.A. 1,25 precentrado y enfocable
- **Diafragmas:** sistema con diafragma de apertura y diafragma de campo luminoso para iluminación Koehler simplificada
- **Revólver portaobjetivos:** 4 posiciones
- **Platina mecánica:** modelo de cruz, diseñado para alojar simultáneamente 2 muestras
- **Oculares y Aumento:** ocular HWF, campo de visión 2 cm, relación de aumento 10
- **Objetivos acromáticos incluidos:** 4x, 10x, 40x, 100x
- **Alimentación:** fuente de alimentación externa EU (Entrada 100-240 V CA, 50/60 Hz, 0,3 A)
- **Equipamiento:** funda antipolvo, protectores oculares e instrucciones multilingües

Imagen puramente indicativa

INFORMACIÓN

- **Ergonomía** binocular

