Microscopio binocular motorizado con Tablet multifunción, iluminación LED. Marca Optika, modelo B-190TBPL+

| **Marca:** Optika



Microscopio binocular motorizado con Tablet multifunción, iluminación LED. Marca Optika, modelo B-190TBPL+

El OPTIKA B-190TBPL+ es un microscopio de campo claro con sistema de enfoque motorizado y cámara digital integrada de 5 MP, capaz de alcanzar 1000× de aumento con objetivos PLAN. Cuenta con el sistema X-OEF (Optika EasyFocus), un innovador control electrónico que reemplaza el enfoque mecánico tradicional y permite tres resoluciones de movimiento: Macro: 250 µm Semi-Micro: 8 µm Micro: 1 µm El sistema incluye una función de retracción de platina que facilita el uso de aceite de inmersión y el cambio de portaobjetos. Cada modo de enfoque está indicado mediante LEDs azules en el frente del equipo. Especificaciones técnicas: Cabezal: binocular con cámara digital integrada de 5 MP, inclinación 30, rotación 360, unidad digital desmontable. Oculares: WF 10×/18 mm, punto alto, con tornillo de seguridad y ajuste dióptrico en el ocular izquierdo. Revólver: cuádruple invertido con rodamientos de bolas. Objetivos: N-PLAN 4×/0,10 – 10×/0,25 – 40×/0,65 – 100×/1,25 (aceite/agua), todos con tratamiento antifúngico. Platina: mecánica 125×115 mm, movimiento X-Y 70×30 mm, escala Vernier (precisión 0,1 mm). Condensador: tipo Abbe N.A. 1,25, precentrado, con diafragma de iris y enfoque ajustable. Iluminación: sistema X-LED², LED blanca 3 W, temperatura de color 6300 K, control de intensidad, fuente multivoltaje 100–240 V AC/6 V DC. Incluye además funciones de memoria de enfoque para recordar el último punto de observación y facilitar el cambio entre objetivos, especialmente útil en observaciones con aceite de inmersión.

Garantia por un año

Descripción