



MICROSCOPIOS INVERTIDOS EXI-410

MARCA: ACCU-SCOPE

MICROSCOPIO INVERTIDO BIOLÓGICO Y DE CULTIVO DE TEJIDOS PARA APLICACIONES DE LABORATORIO, DOCENCIA Y CLÍNICAS

El nuevo microscopio invertido EXI-410 de ACCU-SCOPE ofrece un rendimiento óptico excepcional, conveniencia, flexibilidad y valor para investigadores, educadores y médicos. Ideal para los rigores diarios de las aplicaciones de cultivo de tejidos y los métodos de observación más avanzados, el EXI-410 cuenta con un camino óptico corregido al infinito NIS60 de nuevo diseño con objetivos plan acromáticos y semiapocromáticos de larga distancia de trabajo y un condensador de distancia de trabajo extralarga.

El EXI-410 está disponible en tres configuraciones estándar que incluyen una selección de métodos de contraste que incluyen campo claro, contraste de fase, contraste de relieve y fluorescencia, adecuados para abordar una amplia variedad de aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Sistema óptico: Sistema óptico infinito NIS60, $f=200$ mm

Cabezal de visualización: Cabezal de visualización Seidentopf, inclinado a 45° , interpupilar 48-75 mm; la cabeza binocular gira para subir/bajar la posición de visualización en 35 mm; oculares de $\varnothing 30$ mm; puerto de cámara del lado izquierdo (división de luz con oculares: 100/0 y 0/100)

Oculares: Oculares WF10x/22 mm con protectores oculares enrollables

Muserola: Revólver portaobjetivos quíntuple de lado

Objetivos. Objetivos Infinity Corregidos Plan 4x, Plan Phase 10x y 20x

Platina: Platina plana fija de 170 mm (X) x 250 mm (Y) con placas de inserción de vidrio - $\varnothing 30$ mm

Condensador: Condensador de distancia de trabajo extralarga, WD 75 mm, NA 0,3

Deslizador: Deslizador de fase con anillos de fase 4x/10x/20x/40x

Estativo: Aleación de aluminio fundido

Iluminación: Iluminador transmitido S-LED de 3 vatios, fuente de alimentación universal 100 - 240v

Sistema de enfoque: Foco coaxial grueso y fino; precisión de enfoque fino de 0,002 mm; rango de enfoque: 7 mm hacia arriba, 1,5 mm hacia abajo; límite de recorrido total 18,5 mm

Certificación: ISO 9001: 2018 e ISO 14001: 2018; Aprobado por UL; antimoho CE



NUESTRAS MARCAS

