



## Serie de microscopios invertidos EXI-310

MARCA: ACCU-SCOPE

La mejor opción para observar cultivos de células y tejidos. Con una óptica Plan ultra nítida y corregida al infinito, un condensador WD extralargo y capacidad de fluorescencia, el EXI-310 condensador WD extra largo y capacidad de fluorescencia, ofrece observación de grado de investigación ideal para la detección y transfección de células. Elija entre tres configuraciones estándar o nuestro sistema modular, que permite una personalización total para la observación de células vivas, incluyendo campo claro, contraste de fase, fluorescencia o cualquiera de estas combinaciones

Sistema óptico: AIS Infinity, antifúngico

Método de observación: Campo claro, contraste de fase, epifluorescencia

Cuerpo de observación: Trinocular inclinado 45°; Distancia interpupilar 54-75mm, tipo Siedentopf;  
Ocular/cámara (estándar): 100/0:80/20, Fluorescencia: 100/0:0/100

Oculares: WF10x/22mm de campo de visión enfocable con protectores oculares enrollables  
(opcionales 15x/16mm y 20x/12,5mm)

Puente nasal: Puente nasal quintuple orientado lateralmente

Objetivos: Seleccione entre: LWD Plan Phase 4x, 10x, 20x y 40x; LWD Plan 2x, 4x, 10x, 20x, 40x y 60x;  
LWD Plan Fluor 4x, 10x, 20x, 40x y 60x; LWD Plan Fluor Fase 20x y 40x

Platina: Platina fija de tamaño 160mm x 250 con placas de inserción de vidrio y aluminio  
(Platina mecánica acoplable opcional, control coaxial derecho 120mm x 78mm)

Soportes: Ø35mm soporte de placas de Petri, Ø54mm de portaobjetos de vidrio/hemocitómetro  
soporte de placas Terasaki

Condensador: Condensador ELWD, N.A. 0.3, W.D. 72mm

Deslizador: Deslizador de fase precentrado 4x/10x, 20x/40x anular y posición BF; deslizador secundario  
para filtros para técnicas de iluminación mejoradas

Soporte: Aleación de aluminio fundido

Iluminación: LED de 5 vatios con control de intensidad variable; la bombilla LED está clasificada para  
más de 25.000 horas de uso continuado; fuente de alimentación universal 110-240v

Epifluorescencia: LED haluro metálico o mercurio

Enfoque: Sistema de enfoque grueso y fino coaxial con control de tensión ajustable todos los  
engranajes de latón

Accesorios Filtros: Verde de interferencia de 550 nm (sólo con unidades de fase) y vidrio esmerilado  
(Opcional: interferencia infrarroja SIF800 de 45mm; filtros ND25 o ND50) Cubierta antipolvo, manual  
de instrucciones



## NUESTRAS MARCAS

