



ESTEREOSCOPIO SERIE Z12

MARCA: ACCU-SCOPE

El microscopio estereoscópico con zoom Z12 de UNITRON presenta un diseño de objetivo principal común, una relación de zoom de 12,5:1 y un rango de aumento masivo de 6,3X a 320X. El Z12 incluye muchas características que normalmente se encuentran en microscopios de mayor precio. Elija entre cuatro soportes para adaptarse a las aplicaciones más exigentes: soporte de enfoque simple, base de luz transmitida con espejo deslizante/inclinable, una base de luz transmitida LED de perfil delgado con temperatura de color ajustable y un soporte de pluma con rodamiento de bolas. Las fuentes de luz LED con balance de color brindan una iluminación brillante a la muestra y son muy rentables (bajo consumo de energía y larga vida útil). Un cabezal de observación triocular inclinable de 5° a 45° ofrece una comodidad de visualización ergonómica que se puede personalizar para el observador. Sus objetivos apocromáticos brindan una reproducción de color nítida y alta resolución de estructuras finas, y el puerto trinocular está listo para aceptar una cámara de microscopía digital para obtener imágenes. Ahora disponible en ACCU-SCOPE, el Z12 aborda una amplia variedad de aplicaciones de ciencias de la vida, incluida la selección de embriones y células madre.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- CAT# 11202-T : Cabezal de visualización trinocular, inclinación fija a 30° 50/50 visualización de oculares divididos/puerto de cámara; use el puerto de la cámara y ambos oculares simultáneamente
- CAT# 11202-TE : cabezal de visualización trinocular inclinable ergonómico, ajustable de 5° a 45°, división de visualización de 0:100 o 100:0 para oculares/puerto de cámara
- Oculares de enfoque FOV de campo amplio de 10x/23 mm con ajuste de dioptrías incorporado y protectores oculares desplegable (el ocular acepta una retícula de 26,5 mm)
- Rango de aumento de zoom de 0,63x - 8x
- Relación de zoom de 12,5:1
- Rango de aumento 6,3x - 80x (con oculares de 10x)
- Sistema de aumento de zoom variable con eje óptico paralelo con iris (sistema óptico galileano; objetivo principal común)
- Ajuste de distancia interpupilar de 52 mm a 75 mm
- Objetivo principal común corregido semi-apocromáticamente 1.0x (NA 0.1, WD 78 mm)
- Click-stops en 0.63, 1.0, 1.5, 2.5, 3, 4, 5, 6 y 8x posiciones
- Distancia de trabajo 78 mm con objetivo semi-Apo 1.0x incluido
- Base ergonómica con fuente de luz transmitida LED de 5 W y ajuste de temperatura de color a justable (3200 K – 5600 K), lectura digital
- Brazo de enfoque coaxial
- Fuente de alimentación universal



NUESTRAS MARCAS

