



MICROSCOPIOS DIGITALES SERIE EXC-120

MARCA: ACCU-SCOPE

Diseñado para aplicaciones clínicas y de aula, la serie EXC-120 de ACCU-SCOPE está equipada con objetivos nítidos y de alto contraste en un marco resistente de aluminio fundido a presión diseñado para años de uso intensivo. Con controles de enfoque ergonómicos, todos los engranajes de latón y los oculares con el campo de visión más amplio de su clase, la serie EXC-120 ofrece un valor y un rendimiento excepcionales para un microscopio clínico básico. Desarrollados específicamente para los mercados educativo y clínico, los objetivos de la serie EXC-120 brindan imágenes nítidas y claras con superficies de lentes frontales que están al ras y son fáciles de limpiar. Los objetivos están disponibles en acromático, semiplano, plano acromático y fase de plano. El mecanismo de enfoque coaxial de posición baja proporciona comodidad ergonómica completa a los usuarios durante períodos de visualización prolongados. Los controles de enfoque coaxial permiten al usuario apoyar la mano en el mostrador mientras enfoca el microscopio, lo que permite la máxima comodidad. Disponible con un iluminador LED que permite un enorme ahorro de energía, la serie EXC-120 proporciona un brillo excelente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Sistema óptico: Sistema óptico DIN, $f=160$ mm, antimoho

Cabezal de visualización: Opción de binocular o trinocular, inclinado 30° y giratorio 360° , ajuste de distancia interpupilar 48-75 mm binocular / 55-75 trinocular

Oculares: campo de visión WF10x/18,5 mm; un puntero es estándar en un ocular; los oculares se pueden bloquear para evitar manipulaciones; Retícula de Walton Beckett (instalada a pedido) (se aceptan retículas de 19 mm)

Muserola: Orientado hacia atrás, cuádruple, rodamiento de bolas con topes de clic positivos para garantizar el centrado

Objetivos: Aceite Plan Phase Achromat 10x, 20x, 40xR* y 100xR* - (*con resorte).

Platina: Platina mecánica sin bastidor; tamaño 150 mm x 139 mm; área de recorrido 75 mm (X) x 32 mm (Y) movimiento con control manual derecho; lectura de la escala vernier a 0,1 mm

Condensador: Condensador de fase de torreta, NA 1.25 en piñón y cremallera con diafragma de iris y portafiltro basculante

Estativo: Fundición de aleación de aluminio; el tope de enfoque fijo incorporado permite un enfoque rápido mientras protege las muestras; asa de transporte integrada y colgador de cable

Iluminación: iluminación LED variable; vida útil de la bombilla estimada para 20,000 horas; Aprobado por UL

Sistema de enfoque: Controles coaxiales de enfoque grueso y fino con un control de tensión ajustable; todos los engranajes de metal

Accesorios: Incluye funda antipolvo, aceite de inmersión y manual de instrucciones

Dimensiones (LWH): 255 mm x 198 mm x 368 mm

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



NUESTRAS MARCAS

