

Modelo DX.1158-PLPHi MICROSCOPIO TRINOCULAR DELPHIX

 euromex



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Modelo trinocular.
- Cabezal ergonómico.
- Microscopios de última generación para aplicaciones avanzadas de ciencias de la vida.
- El rendimiento óptico sobresaliente de Delphi-X Observer™ con campos de visión de 25 mm y la gran apertura numérica de los objetivos EIS parafocales Plan 60 mm permite observaciones perfectas y una reproducción del color con un alto poder de resolución.
- Este es el microscopio perfecto para anatomopatólogos.
- Origen Holandés.

TCL Group 

Tecnología • Ciencia • Laboratorio

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



- Oculares SWF10x/25 mm.
- Cabezal trinocular ergonómico, inclinación variable entre 0-35°, distancia inter-pupilar entre 47 y 78 mm. Corrección de dioptrías en ambos oculares.
- Revolver porta objetivos séxtuple montado con rodamientos de bolas. Orientado hacia el interior.
- Objetivos corregidos a infinito (IOS) Planos de fase 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65 (retráctil), S100x/1.25 (retráctil/inmersión en aceite). Para-focales EIS 60 mm.
- Platina móvil de 190 x 152 mm. con desplazamiento X-Y de 78 x 32 mm. Sin cremallera en eje X. Con superficie de gran resistencia vidrio Gorilla.
- Todos los componentes ópticos tienen tratamiento anti-moho y anti-reflectante.
- Condensador Zernike A.N. 1.25 regulable en altura por piñón y cremallera y con diafragma iris. 5 posiciones (campo claro, fase 10x, fase 20x, fase 40x y fase 100x).
- Mando de enfoque macrométrico y micrométrico en eje coaxial. Micrométrico con 100 divisiones, 1 micra por división, 0,1 mm. por rotación de micrométrico. Desplazamiento total de aproximadamente 35 mm.
- Con ajuste de tensión y límite de la altura de la platina para proteger los objetivos de alto aumento y la muestra observada. Los mandos micrométricos son intercambiables derecha/ izquierda por sistema magnético.
- Iluminación 3 W NeoLED Köhler de intensidad regulable. Alimentador interno. Sensor iCare que apaga la iluminación del microscopio cuando el usuario se retira de su posición. CSS-Cable Storage System.
- Permite enrollar el cable en la parte posterior del microscopio para un fácil almacenamiento. Soporte para llave Allen.
- Suministrado en caja de cartón con funda de protección, fusible de recambio, cable de alimentación, filtro verde, ocular telescópico para centrado de fases, botellín de aceite de inmersión 5 ml. y manual de instrucciones.