

# **MICROSCOPIO TRINOCULAR ISCOPE IS-1153-PLI EUROMEX**



## **CARACTERISTICAS**

- Oculares EWF10x/22 mm. Cabezal Trinocular de diseño Siedentopf inclinado 30°.
- Distancia inter-pupilar ajustable entre 47-76 mm con corrección de dioptrías en porta-ocular izquierdo.
- Posiciones de observación alta (431 mm) y baja (397 mm) por rotación de 360° de los tubos porta-oculares.
- Revólver porta-objetivos Quíntuple en posición inversa y montado sobre rodamientos a bolas de alta precisión.
- Objetivos DIN IOS (corregidos a infinito)
- 1.- Plan PLi 4x/0.10 (WD 17,30 mm.)
- 2.- Plan PLi 10x/0.25 (WD 10,20 mm.)
- 3. Plan PLi 40x/0.65 (WD 0,54)
- 4. Plan PLi 100x/1.25 inmersión en aceite (WD 0,13 mm.).
- 5. Objetivo opcional de 20X o 60X (NO INCLUIDO)
- Todos los componentes ópticos tienen tratamiento anti-moho.
- Todos los componentes ópticos han sido fabricados libres de plomo.
- Platina mecánica de alta resistencia de 216 mm x 150 mm, sin cremallera en eje X y con desplazamiento X-Y de 79 x 52 mm.
- Condensador de Abbe A.N. 1.25 regulable en altura, con diafragma iris y ranura para láminas opcionales.
- Mandos de enfoque en eje coaxial macro y micrométrico, precisión 2 µm, recorrido de 20 mm.
- Ajuste de tensión. Iluminación Koehler Transmitida mediante NeoLED™ 3W de intensidad regulable.
- Alimentador interno 100V-240V.
- Diafragma de campo Sensor iCare Para evitar el gasto innecesario de energía. La iluminación del microscopio se apaga de manera automática cuando el usuario deja de estar delante del microscopio.

\* Garantía de 10 años contra defecto óptico y mecánico.  
Garantía de dos años contra defecto eléctrico o electrónico (CE).