



**Microscopio Industrial IS-01** Ideal para inspección e industria.

Zoom:	Parfocal 0.7x - 5x, con tratamiento anti-hongos.
Ratio zoom:	7.4:1
Distancia trabajo:	110mm.
Iluminación incidente:	LED™, 6.300K, regulable.
Resolución:	2 Mp.
Sensor:	CMOS; 1/2.8" (1920X1080)
Frame rate:	60 fps (1920x1080)
Sensibilidad:	0.4 (V/lux*s @550nm)
Tiempo de exposición:	0.02 - 1/10000
USB:	2.0
Software:	Interno
Procesado de imagen:	HDR, Crosshair, Text Overlay.
Mediciones:	Línea, ángulo, rectángulo, círculo, arco, etc.



**Microscopios serie B-1000.**

Son microscopios que brindan la oportunidad de crear configuraciones personalizadas adaptadas a las necesidades del cliente. Versátiles, robustos, duraderos y resistentes, lo que ayuda a trabajar de manera cómoda durante períodos prolongados de uso y realizar diagnósticos confiables, precisos y rápidos. Los B-1000 ofrecen múltiples opciones como configuración manual o motorizada, diversos estativos y condensadores. Ópticas de primera calidad (incluidos los objetivos Apo y Semi-Apo). El exclusivo sistema de iluminación X-LED8 (8 W) de última generación, diseñado por OPTIKA, el diafragma de Koehler y el complemento para fluorescencia LED.



**Microscopio invertido con fluorescencia LED.**

Modo de observación:	Campo claro y fluorescencia LED.
Epi-iluminación y filtros:	LED de alta potencia con regulación.
Porta filtros:	4 posiciones. Filtros no incluidos.
Cabezal:	Trinocular (2 posiciones 100/0, 50/50), inclinado 45°
Distancia interpupilar:	Ajustable entre 50 y 75 mm.
Oculares:	WF10x/22 mm, de alto punto.
Revolver:	5 posiciones.
Objetivos:	IOS LWD U-PLAN F 10x/0.30 IOS LWD U-PLAN F 20x/0.45 IOS LWD U-PLAN F 40x/0.65

Cubos de fluorescencia LED disponibles (LED + juego de filtros): Blue, Blue (pass band), Green, Green (pass band), Violet, UV, UV (pass band), Red 1, Red 2, Deep Red, Far Red, Amber.

*Todo con tratamiento anti-hongos.*

Otros modelos o más información [aquí](#)