

MICROSCOPIO DIGITAL

Herramienta diseñada para observar células, tejidos y otros especímenes biológicos.

Este microscopio es usado en los campos de investigación, como biología, bacteriología, histología, patología, entre otros. También es utilizado en la educación y experimentos, por sus buenas cualidades, imagen clara y diseño ergonómico.

CARACTERÍSTICAS

- Platina mecánica con perilla de ajuste transversal.
- Imagen de rápida respuesta y de alta resolución.
- Condensador Abbe N.A.1.25.
- Revolver rotatorio.
- Iluminación LED con brillo Ajustable.
- Collar de ajuste de tensión.

ACCESORIOS

- Cable USB para conexión a la pc.
- Adaptador de corriente AC/DC.



MODELO
EXCT-PW104D
(EXACTROL)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	EXCT-PW104D
Cabezal de visión	Cabezal de Visualización Digital con 3.0M píxeles
	Cabezal Binocular Seidentopf, Inclinación 30°
	Inclinación de 30°
Revolver	Revolver cuádruple
Ocular	Ocular de Campo Amplio WF10x/18mm
Revolver	Revolver cuádruple
Objetivo	Objetivos acromáticos 4x, 10x, 40x(S), 100x(S)Aceite
Platina Mecánica	Platina Mecánica de Doble Capa 125mm x 115mm / 75mm x 30mm
Condensador	Condensador Abbe NA=1.25 con Diafragma de Iris y Filtro
Sistema de Enfoque	Enfoque coaxial fino y grueso
	Recorrido de 20mm
Iluminación	LED 3W, Brillo Ajustable





OBJETIVOS

TIPO	Aumento	Apertura numérica (N.A.)	Distancia de trabajo (mm)	Grosor de cubreobjetos (mm)
Objetivos Acromáticos	4x	0.1	37.5	0.17
	10x	0.25	6.54	0.17
	40x	0.65	0.63	0.17
	100x (S) Oil	1.25	0.195	0.17

ACCESORIOS OPCIONALES

- Oculares: WF16x, WF20x, P16x.
- Objetivos Acromáticos: 20x, 60x (S).

