

MICROSCOPIO TRINOCULAR

Microscopio biológico trinocular con 4 objetivos intercambiables, que ofrece amplia versatilidad de aumentos y gran claridad de imagen, ideal para investigación en colegios, universidades y laboratorios.

Su diseño trinocular permite conectar cámaras digitales para documentar y compartir observaciones.

Es una herramienta confiable que combina precisión óptica y durabilidad para un uso intensivo académico y científico

CARACTERÍSTICAS

- Cabeza trinocular seidentopf con inclinación de 30° giratorio 360°.
- Revólver cuádruple.
- Iluminación LED ajustable.
- Objetivos acromáticos.

ACCESORIOS

- Funda antipolvo.
- Cable de alimentación.
- Manual de instrucciones digital.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Ocular de WF16X/18mm.
- Filtro amarillo y azul.



MODELO
EXCT-PW102T
(EXACTROL)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	EXCT-PW102T
Cabezal	Trinocular Seidentopf con inclinación a 45°
	360° Giratorio
Oculares	WF10X/18mm
Tubo Mecánico	160 mm
Objetivos acromáticos	4x, 10x, 40(S) x, 100x (aceite)
Distancia del objetivo a la imagen primaria	195 mm
Platina Mecánica	Doble capa 115mm x 125mm
	Rango variable 70 x 30 mm
Sistema de Enfoque	Ajuste de enfoque coaxial fino y grueso
	Rango de enfoque 30mm
	Intervalo de enfoque 0.002mm
Condensador	Abbe NA=1.25 con diafragma de iris y filtro
Iluminación	Lámpara LED con brillo ajustable (1 Watts).



OBJETIVO

Categoría	Magnificación	Apertura Numérica	Distancia de trabajo (mm)
Objetivos acromáticos	4x	0.10	37.5
	10x	0.25	7.316
	40x	0.65	0.632
	100 x (aceite)	1.25	0.198

