



## MICROSCOPIO TRIOCULAR LUZ POLARIZADA PROFESIONAL

## Descripción

El microscopio polarizador de transmisión es un instrumento de laboratorio profesional que es el más comúnmente utilizado en geología, minerales, metalurgia, materiales, etc., departamentos y universidades y colegios relacionados. En los últimos años, con el avance de la tecnología óptica, el microscopio polarizador, como instrumento óptico, se va a utilizar cada vez más amplio. El microscopio polarizador de transmisión es el producto muy adecuado que permite a los usuarios realizar observaciones de luz de polarización única, observación de polarización ortogonal, observación de rayos cónicos y fotografía microscópica. También puede configurar el accesorio como pieza de prueba de yeso 1?.mica1 / 4?, cuña de cuarzo y etapa mecánica. Es un instrumento novedoso de alta calidad con más funciones de madurez.

# Especificaciones

- Cabeza de visualización: Cabezal trinocular sin compensación inclinado a 30 ° (50 mm 75 mm)
- Ocular: WF10 X / 20 mm

### X ocular cuadriculado

#### 10 X ocular con retícula

• Muserola: Revólver quíntuple con centrado ajustable

• Objetivo: Objetivo del plan infinito sin estrés: 4 X, 10 X, 25 X, 40 X (s), 63 X (s)

• Escenario: Etapa giratoria

Tamaño del escenario: 172 mm

Rango de movimiento: 360 °

• Condensador: Condensador Abbe de tipo oscilante NA1.25 con diafragma de iris

SAN RAFAEL N° 77, SAN FELIPE | FONO: 34-2530425 OPCION 2 | VENTAS@QUIMICAMADRID.CL

Pieza de prueba: Pieza de prueba de yeso 1?

Mica 1 / 4?

## Pieza de prueba de cuña de cuarzo

- Enfoque: Ajuste de enfoque coaxial grueso y fino. Con cremallera y piñón mecanismo. Valor de escala de enfoque fino 0,002 mm
- Iluminador: Iluminación fija de alto brillo
- Fuente de luz: Bombilla halógena 6V / 30W.AC85V230V

### Brillo ajustable

Herramienta de comprobación: Micrómetro de 0?01 mm

Accesorio opcional: Ocular: WF16 X ? WF20 X ? P16 X

αυ 5.0 megapíxeles

συνο sin estrés: 100 x (s) Aceite

Accesorio para fotografía y adaptador CCD 0,5 X, X 0,57 X, 0,75 X