

# Observer Plus

- Platina Mecánica Incorporada
- Enfoque Micro y Macro Coaxial
- Piñon y Cremalleras Metálicas

## Construcción

Fabricado de metal de aleación pesada  
Acabado resistente a ácidos y reactivos  
Mecanismo totalmente de metal

## Cabezal

Cabezal binocular estándar tipo Seidentopf  
Cabezal inclinado 30°, gira 360°  
Oculares 10X/18 de campo ancho  
Oculares asegurados  
Ocular con puntero  
Disponible: cabezales binoculares y monoculares doble para observación simultánea por dos personas (educativo)

## Objetivos

Porta-objetivo revólver cuádruple  
DIN Acromáticos  
Observer III: 4X, 10X, y 40XR  
Observer IV: 4X, 10X, 40XR, y 100XR (aceite)  
Parafocal y paracéntrico  
Codificado con colores

## Platina

Platina mecánica incorporada  
Tamaño de la platina: 122mm x 120mm  
Rango de movimiento en cruz (X/Y): 74mm x 30mm  
Sujetador de láminas de cierre lento

## Controles de Ajuste

Enfoque coaxial macro (grosso) y micro (fino)  
Bloqueo de platina ajustable  
Rango de distancia interpupilar entre 55 y 75mm

## Iluminación

Condensador ABBE móvil (piñon y cremallera), NA 1.25  
Diafragma de iris  
Porta-filtro de apertura oscilante  
Disponible: iluminación de tungsteno, fluorescente, halógeno, y el MOBI inalámbrico  
110V (220V opcional)  
Iluminador de espejo para uso en el campo

## Accesorios Incluidos

Cubierta para polvo, iluminador de espejo, filtros azul, y verde, dos fusibles, foco de repuesto (sólo con halógeno), manual de instrucciones, y tarjeta de garantía

## Garantía

De por vida en materiales y fabricación  
Un año en los componentes electrónicos

## Dimensiones y Peso

Alto: 14" (355mm)  
Largo: 7.7" (196mm)  
Ancho: 5.5" (140mm)  
Peso: 10.5 lbs. (4.8kg)

El diseño del Observer es único y patentado en los EEUU



Observer Plus binocular

Para obtener calidad de laboratorio profesional en un microscopio educativo, elija el Observer Plus. Los profesores y estudiantes apreciarán el ocular con puntero, la platina mecánica y los botones de enfoque coaxial macro (grosso) y micro (fino). La versión binocular tiene un cabezal Seidentopf de alta calidad con ajustes de dioptrías doble para visualización clara.

Modelo#	Cabezal	Iluminación
OB4MFP	Monocular	Fluorescente
OB4MHP	Monocular	Halógena
OB4BFP	Binocular	Fluorescente
OB4BHP	Binocular	Halógena
OB3MFP	Monocular	Fluorescente
OB3MHP	Monocular	Halógena
OB3BFP	Binocular	Fluorescente
OB3BHP	Binocular	Halógena

Importado y Distribuido por:

Droguería

