

Observer III & IV

- Condensador ABBE Móvil
- Diafragma de Iris
- Objetivos de 100X de Aceite

Construcción

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

Cabezal

Cabezal monocular estándar
Montado en cojinetes de bolas, gira 360°
Ocular 10X/18 de campo ancho
Ocular asegurado
Ocular con puntero
Disponible: cabezales binoculares y monoculares doble
para observación simultánea por dos personas (educativo)

Objetivos

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

Platina

Pinzas de sujeción accionadas por resorte
Disponible: platina mecánica
Tamaño de la platina: 122mm x 120mm

Controles de ajuste

Enfoque macro (grueso) y micro (fino)
Bloqueo de platina ajustable

Iluminación

Condensador ABBE móvil, NA 1.25
Diafragma de iris
Porta-filtro de apertura oscilante
Disponible: iluminadores fluorescentes (7W), de tungsteno (20W), halógenos (15W), y MOBI inalámbrico 110V (220V opcional)
Iluminador de espejo para uso en el campo

Accesorios incluidos

Cubierta para polvo, 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: 6.9 lbs. (3.1kg)

La opción más popular:
Añadir una
Platina Mecánica



Observer IV monocular

Los microscopios Observer III y IV están diseñados para la educación secundaria. Las características estándar incluyen diafragma de iris, enfoque macro (grueso) y micro (fino), un condensador ABBE móvil de NA 1.25 y un portaobjetivo revólver de cuatro objetivos para una magnificación de hasta 1000X (1600X con el objetivo 16X). Una multitud de opciones están disponibles para ajustarse a todas las necesidades del cliente y cubrir cualquier especificación de licitaciones escolares. Pregunte acerca del MOBI, el sistema inalámbrico recargable de iluminación LED.

Modelo# *	Cabezal	Objetivos Acromáticos DIN	Iluminación
OB3MT	Monocular	4-10-40	Tungsteno
OB3MF	Monocular	4-10-40	Fluorescente
OB3MM	Monocular	4-10-40	MOBI
OB3TF	Monoc Doble	4-10-40	Fluorescente
OB3TM	Monoc Doble	4-10-40	MOBI
OB4MT	Monocular	4-10-40-100	Tungsteno
OB4MF	Monocular	4-10-40-100	Fluorescente
OB4MM	Monocular	4-10-40-100	MOBI
OB4TF	Monoc Doble	4-10-40-100	Fluorescente
OB4TM	Monoc Doble	4-10-40-100	MOBI

*Para incluir una platina mecánica, añada una "M" al número de modelo

Importado y Distribuido por:

Droguería

