



## MICROSCOPIO BINOCULAR BOECO MODELO BM-700

Nuestro nuevo microscopio biológico avanzado está diseñado para la educación la enseñanza, la vida científica y aplicaciones clínicas. El tratamiento Anti-Hongo protege el sistema óptico, los objetivos y los oculares en ambientes de humedad elevada. El nuevo diseño de objetivos de Plan Acromático al Infinito F=200 mm le brinda una imagen totalmente nítida para resultados digitales y visuales claros.

### Especificaciones del BM-700:

- Cabezal Óptico:** Cabezal Binocular Seidentopf, inclinado a 30°, giratorio a 360°, con sistema óptico infinito de alta calidad.
- Revólver:** Revólver cuádruple hacia atrás.
- Ocular:** Par de Oculares Campo Amplio 10X /20 mm, ajuste de dioptría, con tratamiento anti-hongo, Distancia Interpupilar 47-75 mm.
- Objetivos:** Objetivos de Plan Acromático al Infinito con Anti Hongos BOECO 4x, 10x, 40x (Retráctil), 100x (Retráctil) (Aceite).
- Platina:** Platina para muestra mecánica de doble capa. 216 x 150 mm Área de Desplazamiento 78 x 54 mm, Manija de la platina para la mano derecha.
- Enfoque:** Posición baja, control de enfoque coaxial grueso y fino calibrado. control, con lectura de graduación de 2 micrones por división. Rango de enfoque total 20mm, unidad de detención de seguridad de autoenfoque.
- Condensador:** Condensador de campo claro deslizante, n. A. 1,25, diafragma iris y bandeja de filtro integrado.
- Iluminación:** Lámpara LED S, intensidad de luz ajustable.
- Cuerpo/energía:** Cuerpo robusto con soporte de goma y fuente de alimentación incorporada 100 - 240V
- Sumin. con:** Cubierta antipolvo, filtro, aceite de inmersión y manual de instrucciones.
- Dimensión:** 230 x 376 x 406 mm
- Peso:** Peso Neto 8kgs, Peso Bruto 9kg.
- Embalaje:** Soportes de espuma de poliestireno en una caja de cartón.



ASA TRASERA / ENROLLADO DEL CABLE DE PODER



OBJETIVO CON TRATAMIENTO ANTI-HONGOS



COLECTOR Y CONDENSOR



CONTROL DE PLATINA A LA MANO DERECHA

Código	Descripción	Cabezal	Enchufe
BOE 7000.570	BM-700/I/PL	Binocular	Euro
BOE 7000.571	BM-700/I/PL	Binocular	US
BOE 7000.580	BM-700/T/I/PL	Trinocular	Euro
BOE 7000.581	BM-700/T/I/PL	Trinocular	US

### Objetivos para el BM-700

Código	Descripción
BOE 2200.552	Plan Acromático Infinito AH BOECO Obj. 4X
BOE 2200.553	Plan Acromático Infinito AH BOECO Obj. 10X
BOE 2200.559	Plan Acromático Infinito AH BOECO Obj. 20X
BOE 2200.554	Plan Acromático Infinito AH BOECO Obj. 40X (Retráctil)
BOE 2200.555	Plan Acromático Infinito AH BOECO Obj. 100X (Retráctil) (Aceite)



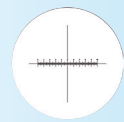
## Accesorios para el BM-700

Código	Descripción
BOE 7000.303	Ocular de CA 10x/20 con Micrómetro
BOE 7000.302	Ocular de CA 10x/20 con Puntero
BOE 7000.307	Ocular de CA 10x/22
BOE 7000.304	Ocular de 15x/16
BOE 7000.702	Colector, Diafragma de Campo de Iris y Lentes Auxiliares para Iluminación Koehler
BOE 7000.305	Condensador de Campo Oscuro (Seco) NA 0,9
BOE 7000.306	Condensador de Campo Oscuro (Aceite) NA 1,36-1,25
BOE 7000.903	Kit de Fase de Contraste, tipo dial
BOE 7000.906	Accesorio Epi-Fluorecencia, suministro de energía, lámpara de mercurio, filtro verde y azul.
BOE 7000.907	Accesorio Epi-Fluorecencia FL-LED, filtro azul y lámpara LED.

Cabezal Binocular Seidentopf, 30° inclinado, giratorio a 360°, con sistema óptico infinito de alta calidad.



OCULAR CON PUNTERO



OCULAR CON MICRÓMETRO



CONDENSADOR DE CAMPO OSCURO SECO Y ACEITE



ILUMINACIÓN KOEHLER



CONDENSADOR DE CONTRASTE DE FASE (DIAL)



BM-700 CON FL-LED

## MICROSCOPIO BINOCULAR MODELO BM-300/I/SP BOECO

### Especificación del BM-300/I/SP:

- Cabezal Óptico: Cabezal Binocular Óptico, 30° inclinado, giratorio a 360°, con sistema óptico corregido al infinito  
Distancia interpupilar de 48 - 75 mm
- Revólver: Revólver cuádruple hacia atrás.
- Ocular: Par de Oculares Campo Amplio 10X /18 mm.
- Objetivos: Semi-plan Acromático al Infinito con Anti-Hongos BOECO  
Objetivos F=180 mm: 4x, 10x, 40x (Retráctil), 100x (Retráctil) (Aceite)
- Platina: Platina para muestra mecánica de doble capa. 140 x 140 mm  
Área de Desplazamiento 75 x 50 mm, Manija de la platina para la mano derecha.
- Enfoque: Posición baja, control de enfoque coaxial grueso y fino calibrado. control, con lectura de graduación de 2 micrones por división.  
Rango de enfoque total 20mm, unidad de detención de seguridad de autoenfoque.
- Condensador: Condensador de campo claro Abbe, centrable deslizable  
n.A. 1,25, diafragma de iris y bandeja de filtro integrado.  
con ajuste de la altura del rack y pinón
- Iluminación: Lámpara LED S, intensidad de luz ajustable.
- Cuerpo/energía: Cuerpo robusto con soporte de goma y fuente de alimentación incorporada 100 - 220V, 50/60Hz
- Suministrado con: Cubierta de polvo, filtro verde, aceite de inmersión y manual de instrucciones
- Dimensión: 200(Ancho) x 397(Profundidad) x 422(Altura) mm
- Peso: Neto 7,5 kgs, Bruto 9,2 kg
- Embalaje: Dos soportes de espuma de poliestireno en una caja de cartón, 335(Ancho)x330(Profundidad)x530(Altura) mm



Código	Descripción
BOE 3000.200	Modelo BM-300/I/SP, enchufe Euro
BOE 3000.201	Modelo BM-300/I/SP, enchufe US
BOE 3000.300	Modelo BM-300/T/I/SP, enchufe Euro
BOE 3000.301	Modelo BM-300/T/I/SP, enchufe US

BOE 3000.512	Semi-Plan Acromático al Infinito BOECO AF Obj. 4X
BOE 3000.514	Semi-Plan Acromático al Infinito BOECO AF Obj. 10X
BOE 3000.519	Semi-Plan Acromático al Infinito BOECO AF Obj. 20X
BOE 3000.516	Semi-Plan Acromático al Infinito BOECO AF Obj. 40X(Retráctil)
BOE 3000.517	Semi-Plan Acromático al Infinito BOECO AF Obj. 100X (Retráctil) (Aceite)