



## 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.

Illuminación: 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-Fluorescencia, suministro de energía, lámpara de mercurio, filtro verde y azul.
BOE 7000.907	Accesorio Epi-Fluorescencia FL-LED, filtro azul y lámpara LED.

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



## 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
Revóler:	Revóler cuádruple hacia atrás.
Ocular:	Par de Oculares Campo Amplio 10X /18 mm.
Objectivos:	Semi-plan Acromático al Infinito con Anti-Hongos BOECO
Platina:	Objectivos F=180 mm: 4x, 10x, 40x (Retráctil), 100x (Retráctil) (Aceite)
Enfoque:	Platina para muestra mecánica de doble capa. 140 x 140 mm
Condensador:	Área de Desplazamiento 75 x 50 mm, Manija de la platina para la mano derecha.
Iluminación:	Posición baja, control de enfoque coaxial grueso y fino calibrado.
Cuerpo/energía:	control, con lectura de graduación de 2 micrones por división.
Suministrado con:	Rango de enfoque total 20mm, unidad de detención de seguridad de autoenfoque.
Dimensión:	Cuerpo robusto con soporte de goma y fuente de alimentación incorporada 100 - 220V, 50/60Hz
Peso:	200(Ancho) x 397(Profundidad) x 422(Altura) mm
Embalaje:	Neto 7,5 kgs, Bruto 9,2 kg
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)