CATÁLOGO DE MICROSCOPIOS



Catálogo

Microscopio biológico serie B 3

Microscopio biológico serie B302.....5

Microscopio biológico de la serie SMART..... 7

Microscopio de laboratorio serie BK.....10

Microscopio biológico invertido serie BDS..... 13

Microscopio metalúrgico serie MIT 16

Microscopio metalúrgico invertido MDJ/MDS 19

Microscopio de polarización B-POL/SMART-POL.....22

Microscopio de polarización profesional BK-POL..... 24

Microscopio con zoom estéreo serie SZ.....26

Otro microscopio estereoscópico 28

Microscopio digital integrado 30

Microscopio biológico serie B

Artículo	Modelo	Especificación
Biológico Microscopio	B104	Monocular, Ocular 10X (18 mm), Etapa mecánica con objetivo acromático (125 * 115 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	B203	Binocular, Ocular 10X(18mm), Etapa Mecánica de Objetivo Acromático (125*115mm), 3W-LED o Lámpara Halógena
	B204	Binocular, ocular 10X(18 mm), platina mecánica con objetivo plano (125*115 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	B203-TR	Trinocular, Ocular 10X(18mm), Etapa Mecánica de Objetivo Acromático (125*115mm), 3W-LED o Lámpara Halógena
	B204-TR	Trinocular, ocular 10X(18 mm), platina mecánica con objetivo plano (125*115 mm), 3W-LED o lámpara halógena

Opciones

Montura C	B-1XC	Acepta cámara digital
Montura C	B-0.5XC	Acepta cámara digital,Enfoque ajustable
Anillo de Campo Oscuro	B-DK	Acepta objetivos 4X/ 10X/ 40X
Unidad de polarizado	PA	Polarizador, Analizador
Espejo	B-MI	Espejo plano-cóncavo

Características

- Sistema óptico antimoho y antivaho
- Iluminación de luz fría LED de alto brillo, larga duración y baja potencia
- Sistema de iluminación asférica
- Batería recargable incorporada

Parámetros del microscopio biológico de la serie B

Rango de aumento	40X~1600X
Ocular	10X/ 16X
Objetivos:	Objetivo acromático: 4X, 10X, 40X, 100X Objetivo del plan: 4X, 10X, 40X, 100X
Cabeza del ocular	Monoculares, Binoculares, Trinoculares
Muserola	Cuádruple
Perilla de enfoque	Botón de enfoque fino y grueso coaxial
Stage	Etapa mecánica móvil
Condensador	Abbe NA 1.25 (diafragma de iris)
Sistema de iluminación	Lámpara halógena de 3W-LED o 6V/20W
Fotomicrografía, Dispositivo fotomicrográfico	



B104



B203/ B204



B203-TR/ B204-TR



Montura C 0.5X/1X



Espejo plano-cóncavo



Unidad de polarización simple.
Polarizador



Unidad de campo oscuro disponible para objetivo 4×～40×

Microscopio biológico serie **B302**

Artículo	**Modelo**	**Especificación**
Biológico Microscopio	B302-1	Binocular, Ocular 10X (20 mm), Etapa mecánica del objetivo Infinity EPLAN (145 * 140 mm), 3W-LED
	B302-2	Binocular, Ocular 10X(20mm), Etapa mecánica del objetivo Infinity PLAN (145*140mm), 3W-LED
	B302-1TR	Trinocular (2/8), ocular 10X (20 mm), objetivo Infinity EPLAN Etapa mecánica (145 * 140 mm), 3W-LED
	B302-2TR	Trinocular (2/8), ocular 10X (20 mm), objetivo Infinity PLAN Etapa mecánica (145 * 140 mm), 3W-LED

Opciones

Objetivo inmersión en agua	100X(s,agua)	Objetivo infinito PLAN
Montura C	B3-1XC	Acepta cámara digital
Montura C	B3-0.5XC	Acepta cámara digital ,Enfoque ajustable
Anillo de campo oscuro	B-DK	Acepta objetivos 4X/ 10X/ 40X
Unidad de polarización	B3-P	Polarizador, Analizador

Características

- El concepto de diseño integrado se adopta para realizar hábilmente el momento dinámico del delfín cruzando el mar, y la forma está perfectamente integrada
- Nuevo dispositivo de bobinado, fácil de manejar y almacenar
- Lente de objetivo original de baja potencia

Parámetros del microscopio biológico de la serie B302

Rango de aumento	40X~1600X
Ocular	Punto de vista alto 10X/ 16X
Objetivos:	Infinito EPLAN Objetivo: 4X, 10X, 40X, 100X
	Objetivo del plan: 4X, 10X, 40X, 100X (aceite), 100X (agua)
Cabeza del ocular	Binoculares, Trinoculares
Muserola	Cuádruple
Perilla de enfoque	Botón de enfoque fino y grueso coaxial
Stage	Etapa mecánica móvil
Condensador	Abbe NA 1.25 (diafragma de iris)
Sistema de iluminación	Recurso de luz fría 3W-LED
Fotomicrografía, Dispositivo fotomicrográfico	



Prismáticos B302



Trinocular B302TR





EPLAN Objetivo Infinito



PLAN Objetivo Infinito



100× Objetivo de agua



Unidad de polarización simple Polarizador.



Unidad de archivo oscuro disponible para objetivo 4×～40×

Microscopio biológico serie SMART

Artículo	Modelo	-Especificación
Biológico Microscopio	SMART-1	Binocular, ocular 10X (18 mm), objetivo acromático finito Escenario mecánico (145*140 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	SMART-2	Binocular, Ocular 10X (20 mm), Etapa mecánica de objetivo PLAN finito (145 * 140 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	SMART-3	Binocular, ocular 10X(20 mm), escenario mecánico de objetivo Infinity E-PLAN (145*140 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	SMART-4	Binocular, Ocular 10X (20 mm), Etapa mecánica del objetivo Infinity PLAN (145 * 140 mm), 3W-LED o lámpara halógena
	Estas series tienen tipo trinocular (digital), la distribución de luz es 2: 8	
Fluorescencia Microscopio	SMART-3, SMART-4 tienen modelo de fluorescencia	

Opciones

Montura C	B3-1XC	Acepta cámara digital, enfoque ajustable
Montura C	B3-0.5XC	Acepta cámara digital, enfoque ajustable
Montura C	B3-0.75XC	Acepta cámara digital, enfoque ajustable
Condensador de campo Oscuro	SK-CC	Seco, aplique al objetivo 4X - 40X
Unidad de polarización	B3-P	Polarizador, Analizador
Unidad Independiente de contraste fase	SK-PH10	Objetivo PLAN de contraste de fase 10X, telescopio de centrado de punto anular
	SK-PH20	Objetivo PLAN de contraste de fase 20X, telescopio de centrado de punto anular
	SK-PH40	Objetivo PLAN de contraste de fase 40X, telescopio de centrado de punto anular
	SK-PH100	Objetivo PLAN de contraste de fase 100X, telescopio de centrado de punto anular
Adjuntos Fluorescencia	Unidad de epifluorescencia (medios de disco de seis orificios que se pueden fijar con filtros Uv/V/B/G y otros), lámpara de mercurio de 100 W.	
	Unidad de fluorescencia epi (medio de disco de seis orificios que se puede fijar Uv /V/B/G), lámpara de fluorescencia LED de 5W.	
Objetivo inmersión en agua	100X(S,agua)	Objetivo infinito PLAN

Características

- Excelente sistema óptico infinito OTICS, excelente resolución y definición.
- Soporte integrado original para una excelente estabilidad. Asa trasera y orificio de observación convenientes para llevar y operar.
- Sistema de iluminación asférico único, proporciona una iluminación brillante y cómoda.

Parámetro del microscopio biológico de la serie SMART

Rango de aumento Ocular Objetivo	40X~1600X Punto de vista alto 10X, campo salvaje de 20 mm Infinity PLAN Objetivo: 4X, 10X, 40X, 100X Objetivo del plan: 100X (S, agua)
Cabeza del ocular	Binoculares, Trinoculares
Muserola	Cuádruple, Quíntuple (Opcional)
Perilla de enfoque	Botón de enfoque fino y grueso coaxial
Stage	Stage mecánico móvil, soporte para dos diapositivas
Condensador	Stage sin bastidor (integrado), soporte de dos diapositivas
Sistema de iluminación	3W-LED, lámpara halógena de12V/20W, lámpara halógena de 6V/30W
Dispositivo de contraste de fase	Objetivo PLAN de fase de contraste infinito10x/20x/40x/100x, punto anular
Dispositivo de campo oscuro	Seco, aplicados a objetivos 4x-40x
Unidad de polarización	Polarizador, Analizador



Instalación del analizador

Instalación de polarizador



Espejo

Unidad de polarización simple

Polarizador , analizador para polarización simple



Condensador de campo oscuro seco



Unidad de contraste de fase, Independiente unidad de contraste de fase (se aplica a sistema óptico infinito)



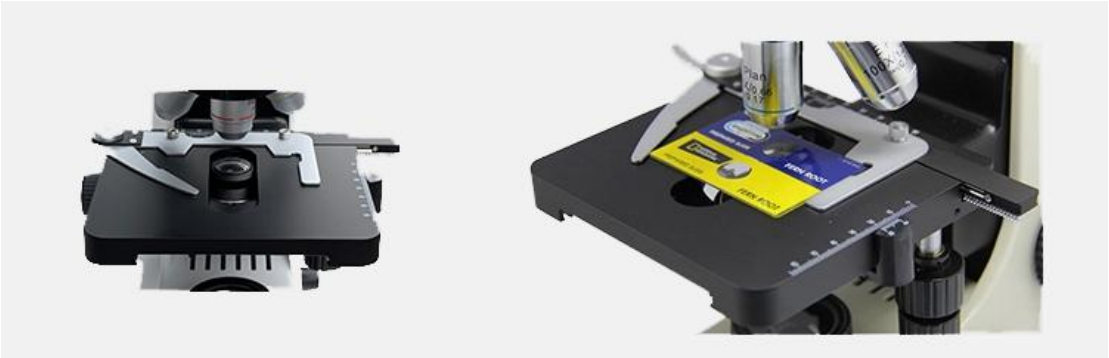
Serie de binoculares SMART



Serie de trinoculares SMART



Dispositivo de bobinado de alambre conveniente para llevar y almacenamiento (opcional)



Platina mecánica