MICROSCOPIOS SERIE SFX/STEREO

Esta serie ofrece una amplia gama de modelos, diseñados para satisfacer cualquier exigencia del sector didáctico y de los usuarios aficionados.
Todos los microscopios han sido fabricados con las mejores técnicas operativas.
El sistema óptico debido a su transparencia, calidad y profundidad, es el mejor en su categoría.
La serie se compone de varios modelos estudiados para satisfacer diversas necesidades.

Serie SFX/STEREO - Características generales

Tipo de observación: Campo claro
Cabezal: Cabezal binocular
Inclinación 45 º (excepto para STX : cabezal vertical)
SFX-51, SFX-52: Cabezal giratorio de 360°.
Distancia inter pupilar:
Regulable (para cabezal binocular).
Regulación dióptrica: ST-50Led: en el ocular izquierdo.
Todos los modelos SFX: sobre ambos oculares.
Ocular: STX: WF 10x/16 mm Todos los otros modelos WF 10x/20 mm.
Objetivos: Diferentes aumentos acromáticos disponibles con tratamiento antihongos.
Platina:
SFX-31: estativo a columna con mesa y foco.
SFX-33 y SFX-51: estativo fijo con mesa y foco y abrazadera.
SFX-91 e SFX-91D: estativo fijo de precisión con mesa y foco y abrazadera.
ST-50Led: base con brazo y sistema de enfoque.
Iluminación:
SFX-31:
Incidente : 1 W LED, transmitida; 1 WLED, control de la iluminación, batería recargable.
SFX-33, SFX-51, SFX-52, SFX-91 y SFX-91D:
Incidente:1 W LED, transmitida : 1W LED, regulación de la iluminación por contacto, batería recargable.
ST-50Led: Incidente : 1W LED en el brazo flexible.

LED con baterias recargables - Iluminación óptima
Ahorro de dinero y energía gracias a la larga vida útil del LED (50.000 horas, 20 años si se trabaja una media de 8 horas / día) que es más de 20 veces en comparación con una bombilla halógena estándar.
Toda la serie SFX offre tiene baterías recargables internas de hasta 8 horas (a intensidad media) de uso.

Serie SFX/STEREO - Accesorios opcionales

ACCESORIOS PARA SFX SERIES & ST-50Led

ST-001	Oculares WF5x/22 (par), diámetro 30,5 mm (con excepción de ST-50Led)
ST-002	WF10x/20 oculares (par)
ST-003	WF15x/15 oculares (par)
ST-004	WF20x/13 oculares (par)
ST-005	Ocular WF10x/20, micrométrico
ST-001.1	Oculares WF5x/22 (par), diámetro 30 mm (sólo para ST-50Led)
ST-025	1x Objetivo (sólo para ST-50Led)
ST-026	3.5x Objetivo (sólo para ST-50Led)
ST-015	Disco de vidrio preparado, 60 mm de diámetro (con excepción de ST-50Led)
ST-011	Disco de muestra blanco/negro, 60 mm de diámetro (con excepción de ST-50Led)
M-114	0.5x C-Mount Ocular
M-115	0.35x C-Mount Ocular
M-118	0.75x C-Mount Ocular
M-113.1	Anillo adaptador, 30 mm (para monocular y binocular microscopios) (con excepción de ST-50Led)
M-113.2	Anillo adaptador, 30.5 mm (para monocular y binocular microscopios) (sólo para ST-50Led)
DC-001	Cubierta de plástico, tamaño S, 340 (l) x400 (h) mm (con excepción de ST-50Led)
DC-002	Cubierta de plástico, tamaño M, 490 (l) x490 (h) mm (sólo para ST-50Led)
M-005	Diapositiva micrométrica, 26x76 mm, con 2 escalas (1 mm/100 y 10mm/100)
15104	Limpiador de lentes especiales
AB-010	Tratamiento superficial antibacteriano, solo para microscopios recién comprados

LABOQUIMIA · Tel. (+34) 902 193 170 · www.laboquimia.es · consultas@laboquimia.es

Microscopio binocular SFX-31

Estereomicroscopio binocular equipado con revólver giratorio (2x-4x), soporte de columna e iluminación (transmitida e incidente) increíblemente potente y uniforme con baterías recargables.

SFX-31

Microscopio binocular SFX-33

Microscopio estereoscópico binocular equipado con soporte fijo revolver revolver (2x-4x) con mango e iluminación (transmitida e incidente) increíblemente potente y uniforme, que se puede configurar mediante el exclusivo control táctil. Alimentado por baterías recargable

SFX-33

Microscopio binocular SFX-51

Microscopio estereoscópico binocular equipado con revólver giratorio (2x-4x), cabezal giratorio de 360°, soporte fijo con asa e iluminación (transmitida e incidente) increíblemente potente y uniforme, que se puede configurar mediante el exclusivo control táctil. Alimentado por baterías recargables.

SFX-51

Microscopio binocular SFX-91D

Estereomicroscopio binocular digital equipado con revólver revolver con 3 aumentos (1x-2x-4x), soporte fijo de precisión con mango e iluminación (transmitida e incidente) increíblemente potente y uniforme, que se puede configurar mediante el exclusivo control táctil. Alimentado por baterías recargables.

SFX-91D

Microscopio binocular ST-50Led

Estereomicroscopio binocular ideal para muestras grandes. Permite una gran distancia de trabajo, es un objetivo fijo (2x), oculares de campo 20, base cantilever y LED de 1W con luz incidente orientable.

ST-50Led

Serie SFX/STEREO - Tabla comparativa

Modelo	Cabezal	Ocular	Revólver	Distancia de trabajo	Estativo	Iluminador
SFX-31	Binocular, inclinado 45° fijo	WF 10x/20	Seleccionable 2x – 4x	57 mm	Columna con mandos de enfoque	Incidente 1 W LED Transmitida 1 W LED Potenciómetro de disco, baterias recargables
SFX-33	Binocular, inclinado 45° fijo	WF 10x/20	Seleccionable 2x – 4x	57 mm	Columna fija con mandos de enfoque y asa de sujeción	Incidente 1 W LED Transmitida 1 W LED Potenciómetro de disco, baterias recargables
SFX-51	Binocular, inclinado 45°, 360° giratorio	WF 10x/20	Seleccionable 2x – 4x	76 mm	Columna fija con mandos de enfoque y asa de sujeción	Incidente 1 W LED Transmitida 1 W LED Potenciómetro de disco, baterias recargables
SFX-91	Binocular, inclinado 45° fijo	WF 10x/20	Seleccionable 1x – 2x – 4x	60 mm	Columna cremallera, mandos de enfoque y asa de sujeción	Incidente 1 W LED Transmitida 1 W LED Potenciómetro de disco, baterias recargables
SFX-91D	Binocular, inclinado 45º, cámara integrada 3 MP	WF 10x/20	Seleccionable 1x – 2x – 4x	60 mm	Columna cremallera, mandos de enfoque y asa de sujeción	Incidente 1 W LED Transmitida 1 W LED Potenciómetro de disco, baterias recargables
ST-50Led	Binocular, inclinado 45° fijo	WF 10x/20	Fijo 2x	119 mm	Barras en cruz, mandos de enfoque	Incidente: Led 1 W brazo flexo

LABOQUIMIA · Tel. (+34) 902 193 170 · www.laboquimia.es · consultas@laboquimia.es