



Microscopios Zuzi, serie 400

Ref. HBB021 - Modelo 400M

Ref. HBB022 - Modelo 400B

Ref. HBB023 - Modelo 400T

Ref. HBB024 - Modelo 400M-P

Ref. HBB025 - Modelo 400B-P

Ref. HBD006 - Modelo 400SP

Ref. HBD007 - Modelo 400NS-130

Ref. HBD008 - Modelo 400NS-500

Los microscopios Zuzi Serie 400 han sido diseñados para garantizar precisión, durabilidad y un rendimiento óptico superior, lo que los convierte en herramientas indispensables para la enseñanza y el análisis en diversas disciplinas científicas.

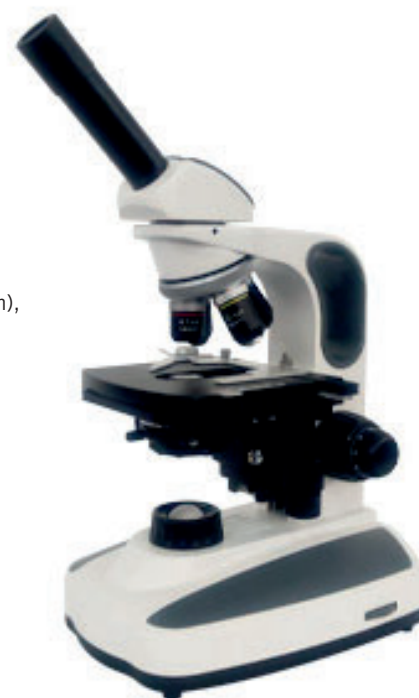
Todos los modelos de esta serie comparten una característica esencial: están equipados con objetivos acromáticos semiplanos, que garantizan una mejor corrección óptica y una calidad de imagen superior.

Dentro de esta serie, se presentan los siguientes modelos:

Aplicación	Referencia	Modelo	Descripción
Para educación	HBB021	400M	Microscopio monocular
	HBB022	400B	Microscopio binocular
	HBB023	400T	Microscopio triocular
Para aplicaciones de polarización	HBB024	400M-P	Microscopio monocular
	HBB025	400B-P	Microscopio binocular
Digitales	HBD006	400SP	Microscopio con pantalla de 7"
	HBD007	400NS-130	Microscopio monocular con cámara de 1.3 MP
	HBD008	400NS-500	Microscopio monocular con cámara de 5 MP

Características generales:

- Base resistente de plástico con cuatro patas de goma para mayor estabilidad
- Diseño del estativo moderno y robusto, con un orificio para facilitar su transporte
- Revólver cuádruple invertido para un cambio rápido y seguro de los objetivos
- Objetivos acromáticos semiplanos que garantizan una mejor corrección óptica
- Cabezal giratorio 360° que permite una visualización cómoda desde cualquier ángulo
- Condensador Abbe N.A. 1.25, integrado con diafragma y portafiltras (Ø 32 mm)
- Mandos de enfoque macro/micro axiales para un ajuste preciso de la imagen
- Compartimento para pilas (3x1.5V AA) para uso portátil
- Accesorios incluidos: funda de plástico transparente, bote de aceite, filtro azul (Ø 32 mm), fuente de alimentación y llaves Allen





Microscopios Zuzi, serie 400

Ref. HBB021 - Modelo 400M

Ref. HBB022 - Modelo 400B

Ref. HBB023 - Modelo 400T

Ref. HBB024 - Modelo 400M-P

Ref. HBB025 - Modelo 400B-P

Ref. HBD006 - Modelo 400SP

Ref. HBD007 - Modelo 400NS-130

Ref. HBD008 - Modelo 400NS-500



HBB021

Para educación Ref. HBB021, HBB022, HBB023

Referencia	HBB021	HBB022	HBB023
Modelo	400M	400B	400T
Cabezal	Monocular	Binocular	Triocular
Inclinación cabezal	45°	30°	
Ocular	WF10X (20 mm)		
Revolver	Cuádruple		
Objetivos	Acromáticos semiplanos: 4X, 10X, 40X(R), 100X(R) (aceite)		
Platina	Mecánica de doble lecho, 130x130 mm (Eje X: 0-70 mm, Eje Y: 0-30 mm)		
Condensador	Abbe N.A. 1.25		
Enfoque	Ajuste coaxial macro/micro		
Fuente de luz	LED 1W		
Alimentación	100-240 VAC/50-60 Hz o baterías recargables		
Peso	3.50 kg	4 kg	4.25 kg
Dimensiones	183x235x390 mm		183x235x435 mm



HBB024

Para aplicaciones de polarización Ref. HBB024, HBB025

Referencia	HBB024	HBB025
Modelo	400M-P	400B-P
Cabezal	Monocular	Binocular
Inclinación cabezal	45°	30°
Ocular	WF10X (20 mm)	
Revolver	Cuádruple	
Objetivos	Acromáticos semiplanos: 4X, 10X, 40X(R)	Acromáticos semiplanos: 4X, 10X, 40X(R), 100X(R) (aceite)
Platina	Platina graduada redonda con pinzas Ø135mm, giratoria 360°	
Condensador	Abbe N.A. 1.25	
Enfoque	Ajuste coaxial macro/micro	
Fuente de luz	LED 1W	
Alimentación	100-240 VAC/50-60 Hz o baterías recargables	
Peso	3.75 kg	4.40 kg
Dimensiones	183x235x390 mm 183x235x435 mm	



Microscopios Zuzi, serie 400

Ref. HBB021 - Modelo 400M

Ref. HBB022 - Modelo 400B

Ref. HBB023 - Modelo 400T

Ref. HBB024 - Modelo 400M-P

Ref. HBB025 - Modelo 400B-P

Ref. HBD006 - Modelo 400SP

Ref. HBD007 - Modelo 400NS-130

Ref. HBD008 - Modelo 400NS-500



HBD006

Digitales Ref. HBD006, HBD007, HBD008

Referencia	HBD006	HBD007	HBD008
Modelo	400SP	400NS-130	400NS-500
Cabezal	Pantalla CMOS en color 7" Giratorio 360° a través de tornillo de fijación	Monocular	
Inclinación cabezal		45°	
Cámara integrada		CMOS 1.3 MP (software incluido)	CMOS 5 MP (software incluido)
Resolución max.	1920x1080	1280x960	2592x1944
Ocular	WF10X (20 mm)		
Revolver	Cuádruple		
Objetivos	Acromáticos semiplanos: 4X, 10X, 40X(R)	Acromáticos semiplanos: 4X, 10X, 40X(R), 100X(R) (aceite)	
Platina	Mecánica de doble lecho 130x130 mm (Eje X: 0-70 mm, Eje Y: 0-30 mm)		
Condensador	Abbe N.A. 1.25		
Enfoque	Ajuste coaxial macro/micro		
Fuente de luz	LED 1W		
Alimentación	100-240 VAC/50-60 Hz o baterías recargables		
Peso	3.60 kg	3.55 kg	3.55 kg
Dimensiones	183x235x420 mm	183x235x390 mm	