



MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F

- Microscopio Estéreo Paralelo Con Funciones FL, PL, DF, BF/DF, APO
- Rango de zoom 0,75x-13,5x, aumento total 7,5x-135.0x
- Relación De Zoom 18:1, Cubre Macro Y Microscopía
- Cabeza Trinocular Ergonómica De 20° Inclinada Con Opciones De Cabezales De Titulación
- Lente Plan-Apo Para Una Excelente Calidad De Imagen





MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F

		23.100 8-FL	
Sistema óptico	Sistema óptico apocromático de zoom paralelo	•	•
Función	BF, FL, PL, DF, luz oblicua	○	•
Ampliación	7,5x~135x	•	•
Relación de zoom	1:18	•	•
Cabeza	Cabezal triocular, inclinado 20°, división de luz E100:P0/E0:P100	•	•
	Proveedor de energía de luz fría, Fibra óptica, Iluminador episcópico coaxial	○	○
	Cabezal trinocular inclinable, inclinado de 0 a 30 °, división ligera E100:P0/E50:P50	○	○
Adaptador	1.0x C-Mount	•	•
Ocular	WF10x/23mm, Dioptría ajustable, par	•	•
Ocular	WF10x/23mm, Dioptría ajustable, par	•	•
Objetivo	Plan APO 1.0x, N.A.0.15, W.D.60mm	•	•
Enfocado	Manual grueso F60+90mm	•	•
Soporte	Base de iluminación LED 3D, iluminación OCC incorporada	•	•
Accesorio Epifluorescent e	Iluminador Incidente Fluorescente De Torreta De 6 Agujeros, Placa De Sombreado De Luz		•
	Fuentes De Luz LED FL De 4 Bandas, Con Caja De Control		•
	1/4λ Plat		•
	Cubo de campo brillante		•
	Cubo fluorescente B, BP460-490,DM500, BA520		•
	Cubo fluorescente G, BP510-550, DM570, BA590		•
	Cubo fluorescente U, BP330-385, DM400, BA420		•
Cubo fluorescente V, BP400-410, DM455, BA455		•	



MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F

Plan de la serie de objetivos de APO

La serie Plan Apo presenta un NA más alto, un campo de visión más amplio y una planitud superior y una corrección de aberración de color. Estas lentes objetivas se pueden cambiar sin problemas porque todas las magnificaciones tienen la misma distancia parfocal. El diseño de montaje de bayoneta permite que las lentes se retiren de forma segura y fácil.



	Plan Apo 0,5x	Plan Apo 1x	Plan Apo 1.6x	Plan Apo 2x
NA máximo	0.075	0.15	0.24	0.3
Distancia de trabajo	71mm	60 mm	30 mm	20 mm
Anillo de corrección	–	–	–	Profundidad del agua de 3 mm
Longitud de onda	380-700 nm			



MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

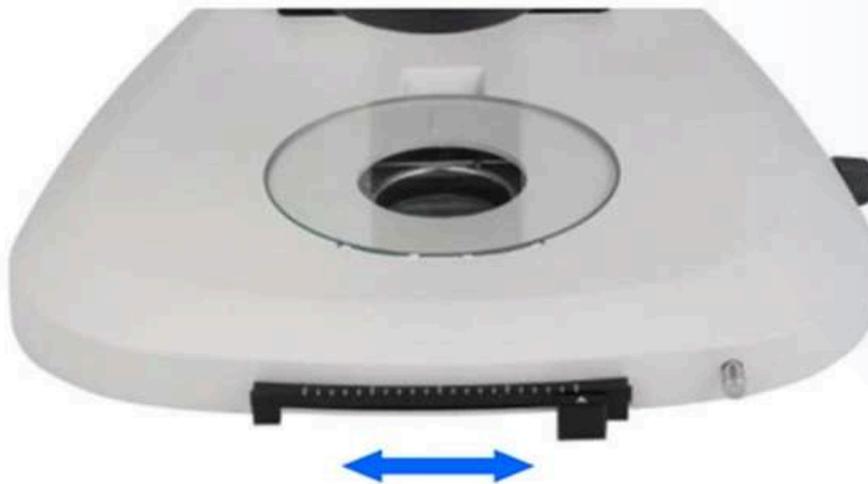
23.1008-F

Base LED DIA con una iluminación OCC incorporada

La serie Plan Apo presenta un NA más alto, un campo de visión más amplio y una planitud superior y una corrección de aberración de color. Estas lentes objetivas se pueden cambiar sin problemas porque todas las magnificaciones tienen la misma distancia parfocal. El diseño de montaje de bayoneta permite que las lentes se retiren de forma segura y fácil.

¿Qué es la iluminación OCC?

El acrónimo OCC significa contraste coherente oblicuo (OCC), que es una forma de método de iluminación oblicua. En comparación con la iluminación diascópica convencional que se ilumina directamente desde abajo, la iluminación OCC aplica luz coherente a las muestras en una dirección diagonal, dando contraste a las estructuras de muestra incoloras y transparentes.

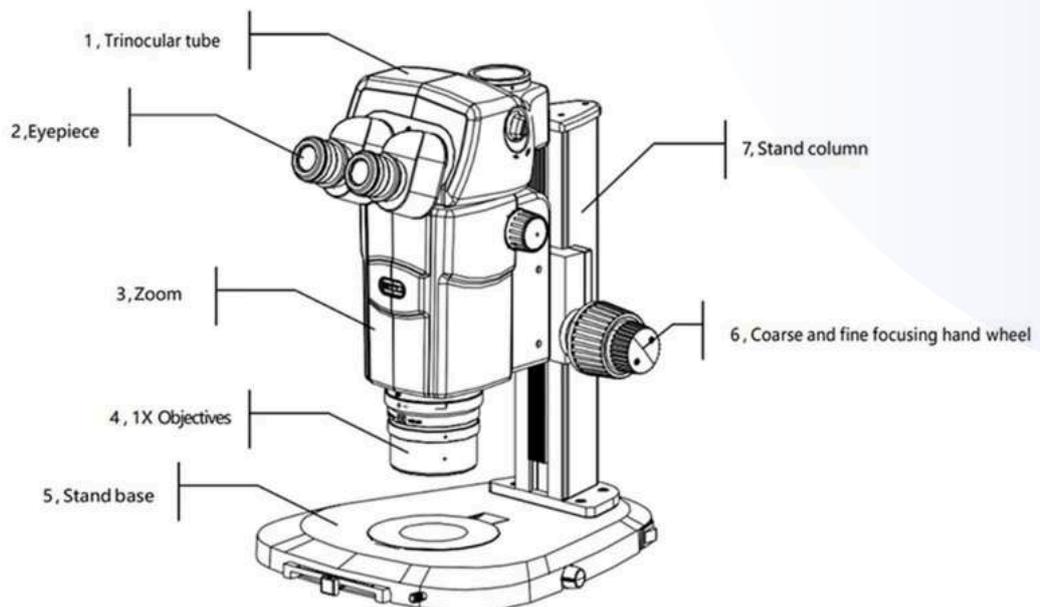




ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S
La ingeniería puesta al servicio de su Empresa.

MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F





ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S
La ingeniería puesta al servicio de su Empresa.

MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F





ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S
La ingeniería puesta al servicio de su Empresa.

MICROSCOPIO ESTÉREO FLUORESCENTE DE ZOOM PARALELO

23.1008-F





ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S
La ingeniería puesta al servicio de su Empresa.

Actualmente nuestra empresa no solo distribuye equipos, también brinda soporte técnico y cuenta con equipos de medición debidamente verificados y calibrados, garantizando la conformidad de nuestros productos y servicios.

Con nuestra experiencia hemos logrado establecer relaciones comerciales con universidades, instituciones privadas y del estado. Nuestros productos y servicios son elaborados y prestados con los más altos estándares de calidad, motivo por el cual nos encontramos certificados bajo la norma de calidad ISO 9001:2015.



**¡Contáctanos para
más información!**

<https://advanced.com.co>
info@advanced.com.co
Teléfonos: 244 7917 - 572 2318
Móvil: 316 438 4238

**Dirección: Carrera 32 # 24 - 06
Barrio Gran América
Bogotá - Colombia**