

GEMINI



- Oculares campo amplio WF 10X
- Rango de Magnificación 40X a 1000X
- Cabezote Binocular Porta Oculares con inclinación de 45°
- 360° de rotación.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X, 10X, 40X(s) y 100X (s-aceite)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estantivo de 130mm x 130mm.
- Carro mecánico escala Vernier 80mm x 55mm
- Rango de enfoque 30mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y Portafiltros.
- Iluminación Led Brillante 3.4V/3W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla.
- 3 Filtro y 1 Protector de polvo plástico.

VESTA



- Juego de oculares campo amplio WF 10X/18mm
- Ajuste dióptrico: ocular izquierdo
- Rango de Magnificación 40X a 1000X
- Cabezote binocular tipo seidentopt porta Oculares con inclinación de 30°
- 360° de rotación.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65(s) y 100X/1.25 (s-aceite)
- Con protección ANTIHONGOS (Lo mejor)
- Estantivo de 110mm x 125mm.
- Carro mecánico escala Vernier 110mm x 125mm.
- Precisión: 0,1mm
- Rango de enfoque 36mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y porta filtros.
- Iluminación LED 3.4V/3W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala 0-200mm
- Ajuste macrométrico con perilla.

MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

AQUILA



- 2 Juegos de oculares campo amplio WF 10X y WF 16X
- Rango de Magnificación 40X a 1600X
- Cabezote binocular Porta Oculares con inclinación de 45° adaptable a cámara
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 55-75mm.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X, 10X , 40X (S) y 100X (s-aceite)
- Con protección ANTIHONGOS (Lo mejor)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 130 x 130mm.
- Carro mecánico escala Vernier 85 x 50mm
- Rango de enfoque 20mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y porta filtros.
- Iluminación LED brillante 3.4V/3W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.

CAMPY AVANZADO

- 2 Juegos de oculares campo amplio WF 10X y WF 16X
- Rango de Magnificación 40X a 1600X
- Cabezote binocular con inclinación de 45° Adaptable a Cámara.
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 55-75mm.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X, 10X , 40X (s) y 100X (s-aceite)
- Con protección ANTIHONGOS (Lo mejor)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 140 x 132mm.
- Carro mecánico escala Vernier 75 x 45mm
- Rango de enfoque 20mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y portafiltros.
- Iluminación LED brillante 3.4V/3W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla.
- Espejo con soporte.
- 1 Filtro azul.
- Cable de poder — Caja de madera.



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

CERES



- 2 Juegos de oculares campo amplio WF 10X y WF 16X
- Rango de Magnificación 40X a 1600X
- Cabezote binocular Porta Oculares con inclinación de 45°
- Adaptable a Cámara
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 55-75mm.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X, 10X , 40X(S) y 100X (s-aceite)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Con protección ANTIHONGOS (Lo mejor)
- Estativo de 155 x 145mm.
- Carro mecánico escala Vernier 80 x 50mm
- Rango de enfoque 30mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y porta filtros
- Iluminación halógena 12V/30W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla.
- Filtro y Bombillo

OLIMPO CS-23

- Oculares WF 10X, 16X FOV= 20mm
- Rango de Magnificación 40X a 1000X
- Cabezote binocular con inclinación de 30° . Adaptable a cámara
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 50-75mm.
- Ajuste de Dioptrías
- 4 Objetivos planos hacia el infinito de 4X, 10X , 40X(S-aceite) y 100X (s-aceite). Corrección al infinito.
- Con protección ANTIHOGOS (Lo mejor)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 142 x 140 mm
- Carro mecánico escala Vernier 76 x 50mm
- Rango de enfoque 30mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador Abbe NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris
- Sistema de Iluminador Koehler, iluminación LED 6V/20W, graduación de intensidad, campo de diafragma.
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla.
- Filtro y Bombillo — Forro y fusible



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

DIGITAL CON CAMARA DE 1.3 MPX



- Cabezote binocular porta oculares con inclinación de 30°
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 48-75MM.
- Sistema de cámara: dentro de sistema digital cámara, 1.3 m.p cmos chip.
- Ocular: WFX / 18MM
- Objetivo: acromático 4X, 10X, 40X (S), 100X (S, OIL)
- Porta objetivos giratorio, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 132 X 142MM.
- Carro mecánico escala vernier 75 X 40MM
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla.
- Condensador NA=1.20 Ajustable con diafragma de iris y portafiltros.
- Iluminación: LED lámpara de 6V / 20W, Brillo ajustable
- Salidas de imagen: USB 2.0
- Software: Scopephoto (Soporte de Windows 2000/XP/VISTA)

ADVANCET II

- Oculares alto punto y campo amplio EW 10X/20mm
- Rango de Magnificación 40X a 1000X
- Cabezote binocular con inclinación de 30°
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 55-75mm.
- Objetivos de alto contraste de 4X, 10X , 40X (S) y 100X (s-aceite)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 140mm x 140mm. / 75mm x 50mm
- Carro mecánico escala Vernier 75mm x 55mm
- Rango de enfoque 30mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Abbe Ajustable con diafragma de iris y filtro, de piñon y cremallera de ajuste.
- Iluminación halógena, lámpara de 6V/20W, graduación de luminosidad ajustable
- Sistema de Cámara Digital Incorporada, 1.3 Megapíxeles Chip CMOS
- Ajuste de enfoque coaxial macro y micrométrico
- Salida de imagen: USB 2.0. Alta resolución CHIP, RCA, S-Video
- USB para PC, RCA y S-Video para TV con PAL o NTSC
- DN-2 micro software de proceso de imagen.



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS



- Microscopio LCD digital táctil con sistema operativo Android.
- 9 Pulgadas de la pantalla LCD
- Parte digital: 5.0 megapíxeles cmos de chip y soporte inalámbrico
- Objetivo: Plan Achromatic de 4x, 10x, 40x, 100X
- Ocular: ocular gran campo WF10X / 18mm
- Tamaño platina: 140 x 130mm
- Iluminación: LED
- Cabezal deslizante giratorio 360°.
- Incluye cubierta antipolvo, objetivos, filtros y aceite de inmersión.
- Alimentación 110V.

Pantalla:

- Procesador de doble núcleo de 1.6g a 7
- Apoyo para tacto de 5 puntos
- Wi-Fi y Bluetooth.
- Visualización de la cabeza: libre de compensación.
- Cabezal binocular, inclinado 30 °.
- Condensador: NA1.25
- Salida de Video: USB 2.0, mini USB, HDMI
- Extensión de la tarjeta SD.
- Os: Android 4.2.2
- Puede ser ampliamente utilizado en varios campos micro ópticos, tales como la enseñanza, la investigación y la comprobación electrónica.



- Cabezal de visualización: Cabezal trinocular Seidentopf (inclinado 45°)
- Ocular: un par de WF10X / FOV = 20 mm
- Objetivo del plan LWD: 40X / 0,65 W.D. = 3,0 mm
- Objetivo de contraste de fase del plan LWD:
 - 10X / 0,25, 25X / 0,40, W.D. = 7,9 mm
 - 25X / 0,40, 25X / 0,40, W.D. = 5,0 mm
 - 40X / 0,65, 25X / 0,40, W.D. = 3,0 mm
- Punto anular de contraste de fase: 10X, 25X, 40X
- Condensador: N.A.0.35 (W.D.45 / 102mm)
- Etapa: con etapa mecánica adjunta, incluido recipiente cultural
- Voltaje disponible: 85V ~ 265V, Lámpara LED 6V / 20W.

ZEFIR

- 2 Juegos de oculares campo amplio WF 10X y WF 16X
- Rango de Magnificación 40X a 1600X
- Cabezote Trinocular Porta Oculares con inclinación de 45°
- 360° de rotación y distancia interpupilar de 55-75mm.
- 4 Objetivos acromáticos de 4X, 10X, 40X y 100X (s-aceite)
- Porta objetivos giratorios, para 4 objetivos removibles.
- Estativo de 140 x 140mm.
- Carro mecánico escala Vernier 75 x 50mm
- Rango de enfoque 30mm con intervalo de 0.002mm
- Condensador NA=1.25 Ajustable con diafragma de iris y portafiltros.
- Iluminación LED 6V/20W, graduación de intensidad
- Ajuste micrométrico con perilla y escala.
- Ajuste macrométrico con perilla
- Accesorio: Ref. DCE-PC11 Cámara con software y cable USB para adaptar a PC.



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

DE POLARIZACIÓN

Cabeza Trinocular Seidentopf polarizante: Inclinação 30°

- Rotación 360°
- Distancia interpupilar : 48mm ~ 76mm y Distribución de luz 100: 0 (100% para el ocular)
- Ocular: WF10X/20mm, WF10X/20 mm (Retícula 0.1mm)
- Porta Objetivos: Quíntuple (Centro Ajustable)
- Unidad polarizadora: Analizador giratorio 360°, tipo de módulo, se puede bloquear. Lente de Bertrand, construido con el centro ajustable.
- Deslizamiento: λ , rojo de primera clase $1/4\lambda$
- Cuña de cuarzo: (1 -IV Clase)
- Objetivo del plan Non-stress Infinite: 4x, 10x, 20x, 40x(s)
- Objetivo del plan Non-stress Infinite LWD: 50x(s)
- Estativo redondo: Giratorio 360°, centro ajustable, división 1°, división Vernier 6'
- Condensador oscilante: N.A.0.9 / 0.13, unidad de polarización (con escala, giratoria 360°, puede bloquearse)
- Unidad coaxial de enfoque grueso y fino: Ajuste Macro de 25 mm, Ajuste Micro por rotación: 0.2 mm división fina de 2 μ m.
- Iluminación Transmitida: Lámpara halógena 6V / 20W (Voltaje de Entrada: 100V ~ 240V)
- Unidad de Polarización: Con diafragma de campo, diafragma de apertura, polarizador, lámpara LED de 12V / 50W (Voltaje de entrada: 100V ~ 240V)
- Accesorios opcionales:
 - C-MOUNT: 0.57X (enfoque ajustable), 1.0X
 - Filtro (Ámbar, Verde, Neutro)
 - Cámara digital
 - Linterna de transmisión: lámpara LED de 6V / 30W
 - Estativo mecánico conectable