

LYNX

MICROSCOPIO BIOLÓGICO, VISION



Microscopios con estructura metálica sólida y acabado resistente a manchas, diseñados para un uso intensivo en entornos educativos. Cuentan con cabezal monocular/binocular inclinado a 45° y giratorio 360°, o bien pantalla integrada IPS de 7" que permite una visualización compartida y presentación de imágenes. Equipados con oculares WF10X/18 mm, revólver cuádruple y objetivos acromáticos DIN de 4X, 10X, 40X y 100X (revólver triple en el monocular y sin 100X). Iluminación LED ajustable. Monocular: Platina de 110 x 120 mm con clips, enfoque coaxial micrométrico y macrométrico, condensador N.A. 0.65 con diafragma de iris. Binocular: Platina mecánica de doble capa con escalas precisas, enfoque coaxial micrométrico y macrométrico, condensador Abbe N.A. 1.25 con diafragma de iris. Incluyen filtros, funda protectora y accesorios. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP01-001-001	cabezal monocular	1	207,38 €
MP01-002-001	cabezal binocular	1	370,26 €
MP01-00D-001	cabezal con pantalla IPS	1	693,00 €
Accesorios y recambios			
MPAC-055-001	platina mecánica de 110 x 120 mm, rango de movimiento 60 x 30 mm	1	35,04 €
MPAC-054-001	objetivo acromático de 60X	1	82,37 €

LYNX

MICROSCOPIO BIOLÓGICO, VISION+



Cabezal monocular, binocular o trinocular (según modelo) inclinado a 30°, ajuste interpupilar de 55-75 mm y rotatorio 360°. Revólver cuádruple, oculares WF10X/18 mm y objetivos acromáticos 4X, 10X, 40X y 100X (con resorte y aceite). Platina mecánica de doble capa (132 x 142 mm) con rango de movimiento 75 x 40 mm. Enfoque coaxial fino y grueso con precisión de 0.004 mm. Condensador Abbe NA 1.25 con diafragma de iris e iluminación LED ajustable. Incluye funda, fusible, filtros y adaptador de 100-240V. Disponible también en versión digital con cámara integrada de 3MP, salida USB 2.0 y software para captura de imagen. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP02-001-001	cabezal monocular	1	388,50 €
MP02-002-001	cabezal binocular Seidentopf	1	477,75 €
MP02-003-001	cabezal trinocular Seidentopf	1	522,72 €
MP02-D02-001	cabezal digital binocular	1	672,76 €
Accesorios y recambios			
MPAC-014-001	objetivo plano-acromático de 20X	1	65,89 €
MPAC-015-001	objetivo plano-acromático de 60X	1	131,79 €
MPAC-005-001	ocular de 15X	1	21,42 €
MPAC-018-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C	1	74,20 €

5b

LUPA

Lupa negra con aumento de 2.25X y una altura focal de 20 cm



referencia	Ø (mm)	unidades por ref.	precio
MGFR-050-001	50	1	3,83 €
MGFR-075-001	75	1	4,32 €
MGFR-100-001	100	1	5,28 €

MICROSCOPIO BIOLÓGICO SUPERIOR, QUANTUM BM

Cabezal binocular o trinocular (según modelo) con sistema óptico corregido al infinito y cabezal Seidentopf inclinable a 30°, ajuste interpupilar de 50-75 mm y rotación 360°. Oculares WF10X/20 mm y revólver cuádruple invertido. Objetivos acromáticos de plan infinito 4X, 10X, 40X y 100X (aceite), todos con tratamiento anti-hongos. Platina mecánica de doble capa de 155 x 142 mm con movimiento X-Y de 76 x 50 mm y escala Vernier de 0.1 mm. Sistema de enfoque coaxial con precisión de 0.002 mm y ajuste de tensión. Condensador Abbe N.A. 1.25 centrado y diafragma de iris. Iluminación LED de 3W ajustable. Incluye funda, fusible, filtros y adaptador de 100-240V. Garantía 2 años

LYNX



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP03-002-001	cabezal binocular Seidentopf	1	955,20 €
MP03-003-001	cabezal trinocular Seidentopf	1	1104,00 €
Accesorios y recambios			
MPAC-005-001	ocular WF15X	1	21,42 €
MPAC-006-001	ocular WF20X	1	21,13 €
MPAC-016-001	objetivo plano-acromático Infinito 20X	1	79,50 €
MPAC-017-001	objetivo plan-acromático infinito 60X	1	212,00 €
MPAC-019-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C	1	90,10 €
MPAC-030-001	kit en torreta para contraste de fases	1	1166,00 €

MICROSCOPIO BIOLÓGICO SUPERIOR, QUANTUM PRO

Microscopio binocular o trinocular (según modelo) con sistema óptico corregido al infinito y cabezal Seidentopf inclinable a 30°, ajuste interpupilar de 47- 75 mm y rotación 360°. Equipado con oculares WF10X/20 mm y revólver cuádruple invertido con rodamientos para mayor suavidad y precisión. Objetivos acromáticos plan infinito 4X, 10X, 40X y 100X (aceite), todos con tratamiento antifúngico. Platina mecánica de doble capa de 140 x 140 mm, con desplazamiento X-Y de 75 x 50 mm y escala Vernier con precisión de 0,1 mm. Sistema de enfoque coaxial con ajuste de tensión, tope de seguridad, y precisión micrométrica de 0,002 mm. Condensador Abbe N.A. 1.25 centrable, con escala de posición. Iluminación LED S-LED de alta eficiencia, regulable en intensidad. Incluye funda, filtros azul, verde y gris, fusible, soporte de mano y adaptador 100–240V. Garantía 2 años

LYNX



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP04-002-001	cabezal binocular Seidentopf	1	1205,16 €
MP04-003-001	cabezal trinocular Seidentopf	1	1301,96 €
Accesorios y recambios			
MPAC-060-001	objetivo plan acromático corregido al infinito 20X	1	71,30 €
MPAC-061-001	objetivo plan acromático corregido al infinito 60X	1	190,90 €
MPAC-063-001	ocular WF20X	1	64,40 €
MPAC-064-001	ocular WF25X	1	73,60 €
MPAC-065-001	polarizador y analizador	1	87,40 €
MPAC-066-001	adaptador tipo C 0,5X para puerto trinocular	1	92,00 €
MPAC-067-001	kit en torreta para contraste de fases	1	1012,00 €
MPAC-068-001	kit de Epi-fluorescencia	1	2999,00 €

LYNX

MICROSCOPIO PETROGRÁFICO, VISION+



Ideal para geología, mineralogía, petrográfico y materiales anisótropos. Versión monocular o binocular, diseñados para observación de materiales birrefringentes. Incorporan cabezal inclinado (45° en versión monocular y 30° en binocular), con rotación de 360° y oculares WF10X/18 mm. Equipados con revólver cuádruple y objetivos acromáticos DIN 45 mm (4X, 10X, 40X y 100X), platina circular giratoria de Ø160 mm con graduación en incrementos de 1° y resolución mínima de 6' mediante escala Vernier. Incluyen analizador giratorio (0–90°), compensadores ópticos (1/4 λ y lámina roja de clase I), y lente de Bertrand deslizable para análisis de conos de interferencia. Enfoque coaxial micrométrico y macrométrico con precisión de 0,01 mm, condensador Abbe N.A. 1.25 con diafragma de iris y polarizador rotatorio ajustable. Iluminación LED 1W con control de intensidad. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP02-P01-001	cabezal monocular	1	653,40 €
MP02-P02-001	cabezal binocular Seidentopf	1	750,20 €

LYNX

MICROSCOPIO METALÚRGICO, QUANTUM BM



Ideales para análisis de materiales opacos y semi-transparentes, control de calidad y metalografía avanzada. Óptica corregida al color infinito, disponibles en versión binocular o trinocular con cabezal inclinado a 30°, ajuste interpupilar de 54–75 mm, dioptría ±5 y división R:T=50:50. Incorporan oculares WF10X/20 mm de gran campo y revólver cuádruple invertido con objetivos plan acromáticos metalúrgicos de gran distancia de trabajo: 5X, 10X, 20X y 50X, todos tratados contra hongos. Su marco integra doble sistema de iluminación reflejada (LED 5W tipo Köhler) y transmitida (LED 3W), ambas ajustables. Platina mecánica de doble capa con cristal de 190 x 150 mm y movimiento de 76 x 50 mm, con enfoque coaxial, ajuste de tensión, tope mecánico y precisión fina de 0,002 mm. Incluyen condensador Abbe N.A. 1.25 con diafragma de iris centrado, polarizador y analizador con rotación de 360°. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MP03-M02-001	cabezal binocular Seidentopf	1	2099,00 €
MP03-M03-001	cabezal trinocular Seidentopf	1	2199,00 €

LYNX

ESTEREOMICROSCOPIO, L45



Cabezal binocular con inclinación a 45°, ajuste de dioptrías y distancia interpupilar de 55-75 mm. Oculares WF10X/20 mm, objetivos 2X y 4X acromáticos, y aumentos de 20X y 40X. Sistema de enfoque de cremallera y piñón. Platina con placas de vidrio esmerilado y blanco/negro. Iluminación LED recargable incidente y transmitida, 110V o 220V/12V 10W. Voltaje dual automático. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
SM01-001-001	cabezal binocular	1	176,11 €

Equipos con diseño ergonómico, óptica de calidad superior y precios competitivos.

La serie LYNX es perfecta tanto para principiantes como para profesionales que buscan rendimiento y fiabilidad.

ESTEREOMICROSCOPIO, L90

Estereomicroscopio binocular/trinocular con sistema óptico tipo Greenough, cabezal rotatorio 360° e inclinado 45°, ajuste de dioptrías ±5, ratio de división 50/50, 20/80, 0/100 y distancia interpupilar de 54-76 mm. Oculares WF10X/20 mm y objetivo zoom continuo 0.7X-4.5X, con aumento estándar 7X-45X (extensible a 2.1X-270X). Enfoque por cremallera y piñón. Iluminación LED ajustable para luz incidente y transmitida. Base con disco transparente y clips para especímenes. Garantía 2 años

LYNX



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
SM02-002-001	cabezal binocular	1	522,24 €
SM02-003-001	cabezal trinocular	1	585,60 €
Accesorios y recambios			
MPAC-031-001	ocular WF10x/20 mm	1	31,80 €
MPAC-032-001	ocular WF15x/15 mm	1	37,10 €
MPAC-033-001	ocular WF20x/10 mm	1	42,40 €
MPAC-034-001	ocular WF25x/9 mm	1	47,70 €
MPAC-035-001	ocular WF30x/8 mm	1	53,00 €
MPAC-036-001	lente auxiliar 0,3X	1	63,60 €
MPAC-037-001	lente auxiliar 0,5X	1	63,60 €
MPAC-040-001	lente auxiliar 1,5X	1	63,60 €
MPAC-041-001	lente auxiliar 2X	1	63,60 €
MPAC-044-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C	1	74,20 €

ESTEREOMICROSCOPIO SUPERIOR, L100

Adecuados para inspección industrial, electrónica, gemología y control de calidad. Disponibles en versión binocular o trinocular, con sistema óptico tipo Greenough y cabezal inclinado a 45°, giratorio 360°, ajuste interpupilar de 54-75 mm y corrección dióptrica bilateral ±5. Equipados con oculares WF10X/22 mm y zoom continuo de 0,67X a 4.5X (relación 6,7:1), ofrecen una magnificación estándar de 6,7X a 45X, extensible hasta 270X con accesorios opcionales. Su distancia de trabajo de 105 mm permite observar objetos voluminosos con comodidad. El enfoque se controla mediante cremalleras con mandos bilaterales, y la base incluye disco transparente con clips para muestras y sistema de iluminación LED doble ajustable (luz incidente y transmitida) con control de intensidad. Garantía 2 años

LYNX



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
SM03-002-001	cabezal binocular	1	729,30 €
SM03-003-001	cabezal trinocular	1	785,40 €
Accesorios y recambios			
MPAC-069-001	ocular WF10X/22 mm	1	36,80 €
MPAC-070-001	ocular WF15X/16 mm	1	32,20 €
MPAC-073-001	ocular WF30X/8 mm	1	59,80 €
MPAC-074-001	lente auxiliar 0,3X	1	64,40 €
MPAC-075-001	lente auxiliar 0,5X	1	64,40 €
MPAC-079-001	lente auxiliar 2X	1	64,40 €
MPAC-080-001	adaptador para cámara 0,5X tipo C	1	64,40 €
MPAC-081-001	stand	1	230,00 €



LYNX



FUENTE DE ILUMINACIÓN CON FIBRA ÓPTICA

Sistema de iluminación LED dual de fibra óptica para microscopía, ideal para iluminar muestras sin generar calor, con dos brazos flexibles de 590 mm que permiten orientar la luz de forma precisa. Equipado con dos lámparas LED de 3 W (6 W en total), ofrece intensidad ajustable de 0 a 100 % y una temperatura de color de 6400 K (blanco frío), lo que garantiza una iluminación uniforme, intensa y sin sombras. Cuenta con 60 LED de larga vida útil (hasta 100.000 h), carcasa metálica robusta y alimentación universal (85–256 V / 50–60 Hz). Dimensiones: 140 x 106 x 70 mm. Color: negro. Incluye fusible de 1 A / 250 V. Garantía 2 años

referencia	descripción	unidades por ref.	precio
MPAC-046-001	fuelle de iluminación con fibra óptica	1	318,00 €



LYNX



CÁMARA DIGITAL USB, SNAP

Las cámaras Snap Series, con sensores CMOS de Sony utilizan USB2.0 para transmisión rápida. Con carcasa de aluminio y compresión MJPEG, logran hasta 30FPS (5MP y 8MP). Integran motor ISP para excelente color, y SDK multiplataforma (Windows, Linux, macOS, Android). Rango espectral 380-650nm, balance de blancos ROI, motor de color ultrafino, y captura de imágenes/vídeos. Operan entre-10°C y 50°C, con 30-80% RH de humedad. Alimentación DC 5V vía USB. Compatibles con Windows XP/10, macOS, y Linux; requieren CPU Intel Core2 2.8GHz y 2GB RAM. Garantía 2 años



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
CMUB-0K2-001	IMX307(C), 1/2.8", 1920 x 1080 Pixel, 2MP	1	244,32 €
CMUB-0K5-001	IMX335(C), 1/2.8", 2592 x 1944 Pixel, 5MP	1	324,86 €
CMUB-0K8-001	IMX274(C), 1/2.5", 3840 x 2160 Pixel, 8MP	1	364,80 €



LYNX



CÁMARA FULLHD HDMI, SNAP CONNECT

Cámara C-mount con interfaces HDMI, WiFi y tarjeta SD, equipada con un sensor CMOS de alta sensibilidad de Sony. Permite salida simultánea por HDMI y WiFi, control por ratón integrado, captura de imágenes y grabación de video directamente en tarjeta SD, y un panel de control para el ratón con funciones como zoom, espejo, comparación, congelado y navegador. Su motor de color garantiza una reproducción perfecta del color. Software compatible con Windows, Linux, macOS y Android. Ideal para transferencia de datos a pantallas HDMI u ordenadores. Garantía 2 años



referencia	descripción	unidades por ref.	precio
CMHD-002-001	IMX185(C), 1/1.9", 1920 x 1080 Pixel, 2MP	1	943,10 €

b

PAPEL PARA LIMPIEZA DE LENTES Y ELEMENTOS ÓPTICOS

En blocs de 100 hojas



referencia	l (mm)	w (mm)	gramaje	unidades por ref.	precio
LENS-100-100	100	150	11 g/m²	100	4,02 €

labkem

ACEITE DE INMERSIÓN PARA MICROSCOPIA

A colocar entre la superficie de la muestra y la lente del microscopio para eliminar la deflexión del haz de luz y mejorar la efectividad de la lente considerablemente. Índice de refracción (nD) a 25°C entre 1,472 y 1,480 y viscosidad a 40°C entre 99 y 120 cSt



referencia	tipo	envase	precio
MOIL-T02-100	botella de plástico con cuentagotas	100 ml	15,32 €