



TECNOQUIM, S. L.

POLÍGONO INDUSTRIAL OESTE
Avda. Principal, P 29/28
30169 MURCIA (SPAIN)
Tel.: 968 88 02 98 Fax: 968 88 04 17

ventas@tecnoquim.es

“SU EMPRESA DE INSTRUMENTACIÓN”

MICROSCOPIA

www.tecnoquim.es

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ◆ Entrega inmediata. Salvo venta ◆ No acumulativa a otras condiciones ya establecidas. ◆ Servicio Técnico: Mantenimiento y Calibración (SATYCA). | <ul style="list-style-type: none"> ◆ IVA no incluido ◆ Portes: Consultar. ◆ Promoción válida hasta 30 diciembre 2017 |
|--|---|

CONSULTE PRECIOS SEGÚN SUS NECESIDADES, ATENCION AL CLIENTE:

En Murcia: Juana María

Tel.: 968 88 02 98; Fax.: 968 88 04 17; ventas@tecnoquim.es

En Albacete: Gonzalo

Tel.: 967 60 98 60; Fax.: 968 88 04 17; albacete@tecnoquim.es

En Alicante: Iván

Tel.: 965 946257; Fax.: 968 88 04 17; alicante@tecnoquim.es

MICROSCOPIOS Y LUPAS OPTIKA

Para educación serie B-190

- Cabezales monocular/binocular/trinocular (según modelo), inclinado 30° y giratorio 360°
- Regulación de la distancia interpupilar 48-75 mm
- Oculares gran campo WF10X/18mm
- Porta-objetivos cuádruple
- Objetivos acromáticos 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial
- Platina mecánica con movimiento X-Y
- Condensador Abbe A.N. 1.25 con diafragma iris y regulable en altura
- Iluminación con tecnología X-LED con control de intensidad
- Funda protectora y aceite de inmersión



	Modelo B-50, monocular, obj. 4x,10x40x, condensador fijo precentrado	145 €
	Modelo B-191, monocular	290 €
	Modelo B-192, binocular	400 €
	Modelo B-193, trinocular	500 €

Para laboratorios serie B-290

- Cabezal binocular/trinocular, inclinado 30° y giratorio 360°
- Regulación de la distancia interpupilar 48-75 mm
- Oculares gran campo WF10X/20mm
- Porta-objetivos cuádruple interior
- Objetivos E PLAN-acromáticos 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión y parada
- Platina mecánica con movimiento X-Y
- Condensador Abbe A.N. 1.25 con diafragma iris y regulable en altura
- Iluminación con tecnología X-LED con control de intensidad
- Funda protectora y aceite de inmersión



	Modelo B-292. Cabezal binocular	540 €
	Modelo B-293. Cabezal trinocular	610 €

Investigación y laboratorio serie B-350

- Cabezal binocular inclinado 30° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo WF 10X/20mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- **Porta-objetivos quintuple**
- Objetivos Plan acromáticos PL 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial
- Platina mecánica X-Y 175x145 mm
- Condensador acromático A.N. 1.25 con sistema de centrado
- Iluminación X-LED
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Funda protectora y aceite de inmersión



	Modelo B 352 PL, Binocular	560 €
	Modelo B 352 PLI, Binocular, objetivos corrección a infinito IOS	630 €

Investigación y laboratorio serie B-380

- Cabezales bi ó trinoculares (según modelo) inclinado 30° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo WF 10X/20mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- **Porta-objetivos quintuple interior**
- Objetivos Plan acromáticos E-CH PL 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Objetivos Plan acromático y C. fases PL 4X, 10XPh, 40XPh, 100XPh (Mod. B382PH)
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial
- Platina mecánica X-Y 160x140 mm, doble sujeción
- Condensador acromático A.N. 1.25 con sistema de centrado
- Iluminación X-LED con **ALC (control automático de luz) (según modelo)**
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Funda protectora y aceite de inmersión



	Modelo B 382 PL-ALC, Binocular	890 €
	Modelo B 383 PL, Trinocular	790 €
	Modelo B 382PH-ALC, Binocular, contraste de fases	1.570 €

Laboratorio/investigación serie B-500

- Cabezales bi o trinoculares (según modelo) giratorio 360°, inclinado 30°
- Oculares gran campo y alto punto focal N-WF10X/22mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- Objetivos Plan corregidos al infinito (IOS)
- **Porta-objetivos quintuple interior**
- Objetivos Plan acromáticos PL 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Objetivos de Plan acromáticos de contraste fases 10xPh, 20XPh, 40xPh, 100xPh
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión
- Platina mecánica X-Y 175X145 mm
- Condensador Abbe A.N. 1.2 abatible y opción de centrado
- Iluminación **X-LED** con control de intensidad
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Aceite de inmersión y cable de alimentación



	Modelo B-500Bi IOS, cabezal binocular	1.270 €
	Modelo B-500Ti IOS cabezal trinocular	1.325 €
	Modelo B-500BiPh IOS, cabezal binocular. Contraste de fases	2.300 €
	Modelo B-500TiPh IOS, cabezal trinocular. Contraste de fases	2.375 €

MICROSCOPIOS ESTEREOSCOPICOS (LUPAS)

Serie SMZ/LAB/SZN

- Cabezales bi o trinoculares (según modelo) giratorio 360°, inclinado 45°
- Oculares EWF10X/20 mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- Oculares EWF 10/22 mm (SZN)
- Objetivos acromáticos parafocales, zoom 0,7 a 4,5X (0,67 a 4,5X SZN)
- Platina con disco blanco/negro de contraste y clips sujeta muestras
- Iluminación **incidente y transmitida con regulación**



	Modelo SZM-1, binocular, luz halógena 12V/15W	390 €
	Modelo SMZ-2, trinocular, luz halógena 12V/15W	430 €
	Modelo SMZ-LED1 binocular, luz X-LED de alta potencia	500 €
	Modelo LAB 20, binocular, soporte fijo, luz X-LED	380 €
	Modelo SZN-3, binocular, luz X-LED	870 €
	Modelo SZN-4, trinocular, luz X-LED	1.025 €

MICROSCOPIOS MOTIC

Para educación serie RED

- Cabezal binocular tipo Siedentopf inclinado 30° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo WF10X/20mm
- Porta-objetivos cuádruple inverso
- Objetivos Semi-Plan acromáticos SP 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión
- Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos
- Condensador Abbe A.N. 1.25 enfocable con diafragma iris
- Iluminación LED 3W con control de intensidad
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Funda protectora, aceite de inmersión y soportes para recogida del cable



2900067	Modelo RED 220. Cabezal binocular	1.040 €
2900178	Modelo RED 223. Cabezal trinocular	1.590 €

Invertido serie AE

- Cabezal trinocular tipo Siedentopf inclinado 45° (División de imagen 100:0/20:80)
- Ocular gran campo y alto punto focal WFPL10X/22mm con ajuste dióptrico en ambos oculares
- Porta-objetivos quíntuple, orientación lateral
- Objetivo plan acromático CCIS PL 4X
- **Objetivos plan acromáticos CCIS fase PL PH10X, LWD PL PH20X, LWD PL PH 40X**
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial
- Platina gran formato con tratamiento anodizado con subplatinas de metal y vidrio
- Condensador ELWD A.N. 0.30
- Corredera centrable para fase PH1, campo claro
- Ocular telescópico de centraje
- Iluminación Koehler externa halógena-cuarzo 6V/30W con control de intensidad
- Funciones Auto-OFF y Light Memory
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Filtros azul, verde de interferencia y difusor de Ø 45mm
- Porta-objetos mecánico adaptable con soporte para marcos de sujeción (128 x 86mm)
- Marco para placas de Petri Ø 54mm son sujeta-preparaciones de 26x76mm



200576	Modelo AE31 TR. Cabezal trinocular	3.390 €
---------------	---	----------------

Investigación y laboratorio serie BA 310 y BA 210 LED

- Cabezales bi o trinoculares (según modelo) tipo Siedentopf giratorio 360°, inclinado 30° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo y alto punto focal N-WF10X/20mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- **Porta-objetivos quintuple inverso (BA310)**
- **Porta-objetivos cuadruple inverso (BA210)**
- Objetivos CCIS Plan acromáticos EF-N PL 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial con ajuste de tensión
- Platina mecánica con mandos coaxiales ergonómicos en lado derecho
- Condensador Abbe A.N. 0.90/1.25 con diafragma iris y ranura (BA310)
- Condensador Abbe A.N. 1.25 enfocable con diafragma iris y ranura (BA210)
- Iluminación Koehler **LED 3W** con control de intensidad
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Aceite de inmersión 5ml, cable de alimentación



401471	Modelo BA 310 LED Binocular. Revolver quintuple	1.228 €
401501	Modelo BA 310 LED Trinocular. Revolver quintuple	1.400 €
401411	Modelo BA 210 LED Binocular. Revolver cuádruple	890 €
401441	Modelo BA 210 LED Trinocular. Revolver cuádruple	1.045 €

Investigación y laboratorio serie BA 410

- Cabezales bi ó trinoculares (según modelo) tipo Siedentopf inclinado 30° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo y alto punto focal N-WF 10X/22mm con ajuste dióptrico y protectores oculares
- **Porta-objetivos séxtuple inverso codificado**
- Objetivos CISS Plan acromáticos E-CH PL 4X, 10X, 40X S, 100X S-Oil
- Sistema de enfoque macro y micrométrico coaxial
- Platina mecánica con inserción cerámica, mandos intercambiables lado derecho/izquierdo y sistema sin cremallera
- Condensador acromático abatible A.N. 0.90/0.13 con diafragma iris
- Iluminación Koehler externa halógena-cuarzo 12V/50W con control de intensidad
- Funciones Auto-OFF y Light Memory
- Alimentación 100V-240V (CE)
- Filtro azul y difusor Ø45mm, aceite de inmersión (5ml), reposabrazos



402972	Modelo BA 410E Binocular. Revolver séxtuple	2.850 €
402982	Modelo BA 410 E Trinocular. Revolver séxtuple	3.020 €

Cameras digitales para microscopios

- Cámara digital adaptable con montura C
- Sensor: CMOS
- Salida: conexión USB 2.0
- 2 adaptadores para ocular de diámetro variable
- Lente macro enfocable: 12mm
- Macrotubo para observación de especímenes
- Motic Images Plus 3.0 para Windows, OSX y Linux
- Preparación de calibración Motic de 4 puntos
- Sistema operativo: Windows, OSX y Linux



100611	Modelo MOTICAM 2. Resolución en vivo: 2MP (1600x1200 píxeles). Tamaño sensor: 1/3"	430 €
100621	Modelo MOTICAM 3. Resolución en vivo: 3MP (2048x1536 píxeles). Tamaño sensor: 1/2"	740 €
100661	Modelo MOTICAM 10. Resolución en vivo: 10MP (3664x2748 píxeles). Tamaño sensor: 1/2,3"	1.030 €

Nota: TECNOQUIM, S.L. se reserva el derecho de modificar en su totalidad o en parte esta oferta, sin previo aviso, en caso de errata ó subida del precio de alguno de los artículos que aparecen en dicha oferta.