

Des de Rosell Minerals, distribuïdor de microscopis MOTIC, sempre hem apostat per satisfer al client, tant pel que fa als microscopis com als minerals de col·lecció i didàctica.

Sempre escoltem el que el client ens demana. Tanmateix, sospesem les aplicacions a les quals va destinat el microscopi o lupa binocular proposada i, segons la nostra experiència i el que haurem parlat, reafirmem la petició o bé plantejem altres possibles models.

Per ser clars amb vosaltres, no volem vendre el microscopi més car, ni omplir-lo d'accessoris poc útils. Volem que us emporteu el microscopi que us serà de major utilitat i us donarà les màximes prestacions per les aplicacions a les quals el voleu destinar, sempre adaptant-nos al vostre pressupost.

Per tant, no dubteu en contactar amb nosaltres per sol·licitar qualsevol informació.

Restem a la vostra disposició.

Desde Rosell Minerals, distribuidor de microscopios MOTIC, siempre hemos apostado por satisfacer al cliente, tanto por lo que se refiere a los microscopios como a los minerales de colección y didáctica.

Siempre escuchamos lo que el cliente nos pide. Sin embargo, sopesamos las aplicaciones a las que va destinado el esteromicroscopio o lupa binocular propuesta y, según nuestra experiencia y lo hablado, reafirmaremos la petición o bien plantearemos otros posibles modelos.

Para ser claros con vosotros: no queremos vender el microscopio más caro, ni llenarlo de accesorios poco útiles para vuestras aplicaciones. Queremos que os llevéis el microscopio que os será de mayor utilidad y os dará las máximas prestaciones para las aplicaciones que se soliciten, siempre adaptándonos a vuestro presupuesto.

Por lo tanto, no dudes en contactar con nosotros para pedirnos cualquier información.

Estamos a tu disposición.

Joan Rosell

10/2024



SMZ-160 series



SMZ-160-BLED



SMZ-160-BP



SMZ-160-TLED



SMZ-160-TP

- Sistema óptico zoom Greenough
- Cabezal inclinado 45° y rotatorio 360°
- Oculares gran campo N-WF 10x/20mm
- Ratio zoom 6:1
- **Rango de aumento: 0.75X - 4,5X**
- Distancia de trabajo WD=100mm
- Enfoque macrométrico con ajuste de tensión
- Platina blanca/negra y funda protectora
- La luz de los modelos BLED y TLED tiene control de intensidad.



SMZ-160		Iluminación	Precio*
BLED	Bino	LED 3W	902 €
BP	Bino	sin luz	719 €
TLED	Trino	LED 3W	1.031 €
TP	Trino	sin luz	849 €

* Precio especial miembros asociaciones. **21% IVA incluido.**
Portes no incluidos.

SMZ-160 series - accesorios

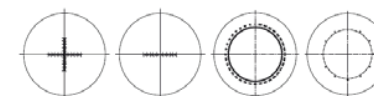
21% IVA incluido

1101001403911	Ocular de gran campo / Widefield eyepiece WF10X/20mm	45 €
1101001403931	Ocular de gran campo / Widefield eyepiece WF15X/15mm	50 €
1101001403941	Ocular de gran campo / Widefield eyepiece WF20X/10mm	76 €

1101010100151 VI-LED 3W LED vertical illuminator 370€



1101001400141	Retículo en cruz (Ø25mm)	55 €
1101001401841	Retículo con 100 divisiones en 10mm (Ø25mm)	55 €
1101001401861	Retículo en cruz doble escala de 100 divisiones en 10mm (Ø25mm)	55 €
1101001402761	Retículo con doble escala en cruz escalada con 100 divisiones en 10 mm. y cruz fina (Ø25mm)	52 €



Se deben montar en los correspondientes oculares.

1101001703681 Objetivo multiplicador 2.0X ESD (WD=38.6mm) 104 €
Disponibles al mismo precio los de 0,35X, 0,5X, 0,75X, 1,50X.
Se montan en la parte inferior de la torre de ópticas o cabezal.



Más accesorios consultar... <https://moticeurope.com>

SMZ-171 series



SMZ-171-BLED



SMZ-171-BP



SMZ-171-TLED



SMZ-171-TP

- Sistema óptico zoom Greenough
- Cabezal inclinado 45° y rotatorio 360°
- División de imagen 100:0 (oculares), 0:100 (ocular derecho/trinocular)
- **Oculares gran campo WF10x/23mm** con ajuste dióptrico
- Ratio zoom 6,7 : 1
- **Rango de aumento: 0.75X - 5X**
- Distancia de trabajo WD=110mm
- Enfoque macrométrico con ajuste de tensión
- Platina blanca/negra y funda protectora

La luz incidente y transmitida de los modelos BLED y TLED tiene controles de intensidad independientes.

Versión Gemológica GM-171 al final del catálogo

SMZ-171		Iluminación	Precio*
BLED	Bino	LED 3W	1.480 €
BP	Bino	-	1.160 €
TLED	Trino	LED 3W	1.570 €
TP	Trino	-	1.250 €

* Precio especial miembros asociaciones. 21% IVA incluido.
Portes no incluidos.

SMZ-171 series - accesorios

21%IVA incluido

1101001402711	Ocular de gran campo ajuste dióptrico (ESD) N-WF 10X/23mm	100 €
1101001402731	Ocular de gran campo ajuste dióptrico (ESD) WF 15X/16mm	133 €
1101001402741	Ocular de gran campo (ESD) N-WF 20X/13mm	130 €

1101001400141	Retículo en cruz (Ø25mm)	55 €
1101001401841	Retículo con 100 divisiones en 10mm (Ø25mm)	55 €
1101001401861	Retículo en cruz doble escala de 100 divisiones en 10mm (Ø25mm)	55 €
1101001402761	Retículo con doble escala en cruz escalada con 100 divisiones en 10 mm. y cruz fina (Ø25mm)	52 €

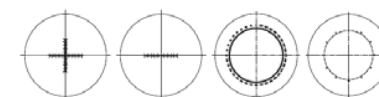
Se deben montar en los correspondientes oculares.

1101001703681	Objetivo multiplicador 2.0X ESD (WD=38.6mm)	129 €
---------------	---	-------

Disponibles al mismo precio los de 0,3X, 0,5X, 0,63X, 0,75X, 1,50X.
Se montan en la parte inferior de la torre de ópticas o cabezal.



1101001901931	Adaptador para cámara réflex (necesita ocular interno 2.5x o 4x)	150 €
1101000300442	Ocular fotográfico 2.5X	149 €
1101000300442	Ocular fotográfico 4.0X	149 €



Más accesorios bajo pedido...

SMZ-140 series



SMZ140-N2LED



SMZ143-N2LED



- Sistema óptico zoom Greenough
- Cabezal inclinado 45° y rotatorio 360°
- División de imagen 100:0 (oculares), 0:100 (ocular derecho/trinocular)
- **Oculares gran campo WF10x/23mm** con ajuste dióptrico
- Ratio zoom 4 : 1
- **Rango de aumento: 1x - 4x (10x-40x)**
- Distancia de trabajo WD=80 mm
- Focusing stroke 45mm
- Enfoque macrométrico con ajuste de tensión
- Platina blanca/negra y funda protectora

		Iluminación	Precio*
SMZ-140-N2LED	Bino	LED 3W	659 €
SMZ-143-N2LED	Trino	LED 3W	726 €

* Precio especial miembros asociaciones. 21% IVA incluido.
Portes no incluidos.

DM-143 Binocular con cámara digital



- Sistema óptico zoom Greenough
 - Cabezal inclinado 45° y rotatorio 360°
 - **Oculares gran campo N-WF 10x/20mm** con ajuste dióptrico
 - Ratio zoom 4 : 1
 - **Rango de aumento: 1X - 4X**
 - Distancia de trabajo WD=80 mm
 - Enfoque macrométrico con ajuste de tensión
 - Platina blanca/negra y funda protectora
-
- Cámara digital 5Mpix CMOS 1/2"-Live view 2592x1944 pix.
 - Software incluido.

Control de intensidad.
Carcasa metálica.

DM-143			PVP
1.590 €			

* 21% IVA incluido. Portes no incluidos.



GM-171 Binocular

PVP 3.134 €

Precio 2.977 €

* 21% IVA incluido.



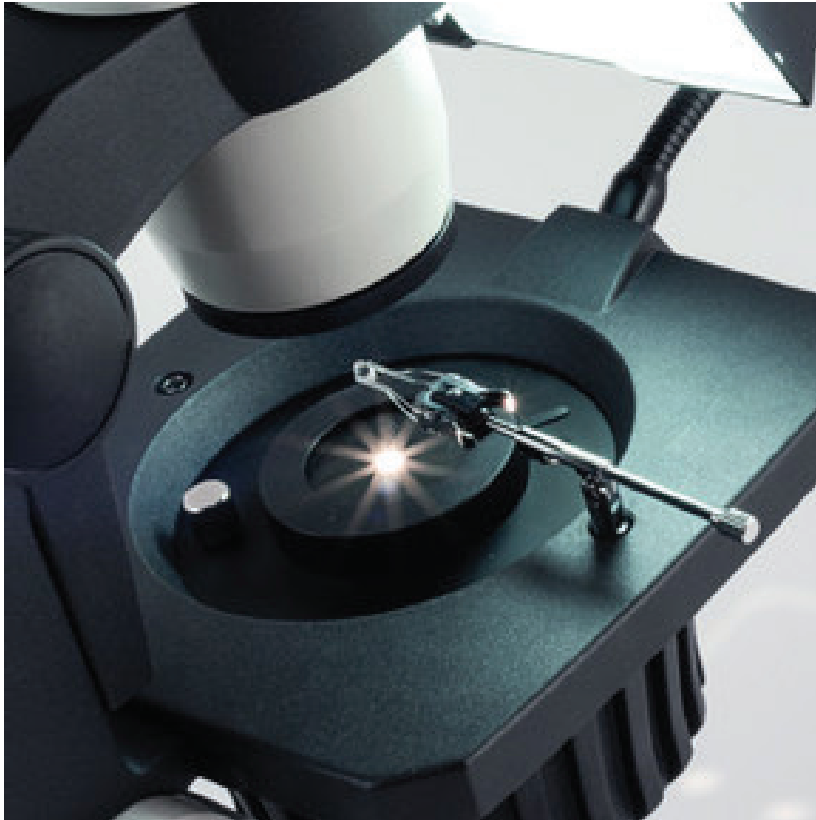
GM-171 Trinocular

PVP 3.226 €

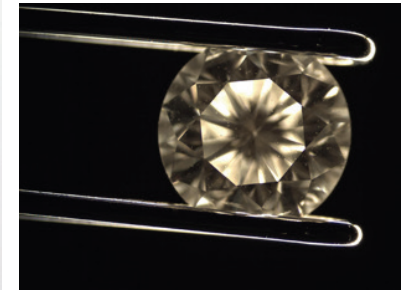
Precio 3.065 €

* 21% IVA incluido.
Portes no incluidos.

GM series - Gemológicos



- Sistema óptico zoom Greenough.
 - Cabezal inclinado **45°** y rotatorio 360°.
 - **Base especial inclinable para gemología.**
 - **Rango de Inclinación de 0° a 45° y base giratoria 360°.**
 - **Oculares gran campo N-WF 10x/23mm** con ajuste dióptrico.
 - **Rango de aumento: 0.75X - 5X.**
 - **Iluminación transmitida halógena 6V/30W con control de intensidad**
 - **Iluminación incidente fluorescente 7W con flexo ajustable.**
-
- Distancia de trabajo WD=**110mm**. Ratio z. 6.7:1.
 - Alimentación 220V-240V (CE).
 - Pinza gemológica de alambre.
 - Caja de transporte de aluminio.





AJ4311105 Wire gem holder



1101000900771 Polarizing kit (2-piece) for GM



TODOS los ACCESORIOS en:

<https://moticeurope.com/en/gm-171-trinocular.html>



1101002000011
MLC-150 Fiber optic illuminator
Halogen illumination 21V/150W (EKE)
Power supply 100-240V (CE)
Local/remote switch for intensity control
2m remote control intensity
Colour temperature LED read out

SFC11-N2LED - SFC11-N2GG



- Cabezal inclinado 45° y rotatorio 360°
 - Oculares gran campo WF 10x/20mm con ajuste dióptrico.
 - Aumentos 2X - 4X en torreta giratoria (20X, 40X).
 - Distancia de trabajo WD = 95 mm.
 - Enfoque macrométrico con ajuste de tensión.
 - Platina blanca/negra/vidrio y funda protectora.
-
- **N2LED:** Luz LED 3W incidente/transmitida con control de intensidad.
 - **N2GG:** Luz halógena incidente de 12V/15W y transmitida de 12V/10W con control de intensidad.

Precio N2LED: 534 € (IVA incl. / Portes no incl.)

Precio N2GG: 463 € (IVA incl. / Portes no incl.)



Estereomicroscopio binocular educación

- Soporte de brazo fijo.
- Objetivos **1x-2x-4x** - Aumentos: 10, 20 y 40.
También en modelos de torreta: 1x-3x y 2x-4x
- Torreta giratoria.
- Distancia de trabajo (WD) **60 mm**.
- Iluminación transmitida e incidente LED.
- Con batería y cargador.
- Ergonómico y fácilmente transportable.
- Robusto y con buena calidad óptica.

Precio 1x-2x-4x: 320 € (IVA incl. / Portes no incl.)

Precio 1x-3x/2x-4x: 300 € (IVA incl. / Portes no incl.)

*Perfectos para iniciarse
Pídenos lo que buscas...*



Microscopios PETROGRÁFICOS



Solicitar información y precios



Microscopios BIOLÓGICOS

Todos los elementos ópticos y mecánicos de nuestros productos MOTIC, están garantizados contra cualquier defecto de fabricación por un periodo de 5 años y los elementos eléctricos y electrónicos por un periodo de 2 años.

El periodo de garantía se inicia desde la fecha de la factura. Las bombillas y fusibles no quedan cubiertos por la garantía. Cualquier daño producido por una reparación realizada por personal no autorizado, daños ocurridos por un mal uso o modificación de alguna de las partes o manipulación del número de serie, anula totalmente esta garantía.

El servicio de reparación bajo garantía será proporcionado única y exclusivamente por Motic Spain, S.L.U. Los productos defectuosos serán reparados sin cargo cuando sean devueltos a Motic Spain, S.L.U. Los envíos y correspondientes cargos irán por cuenta y riesgo del cliente.

Cualquier producto devuelto en garantía debe ir acompañado por una copia de la factura original de compra la cual probará la fecha de inicio de la garantía.

El servicio de reparación fuera de garantía proporcionado por Motic Spain, S.L.U. tiene una garantía de 6 meses desde la fecha de factura de la reparación. Los envíos y correspondientes cargos irán por cuenta y riesgo del cliente. Motic Spain, S.L.U. realizará un presupuesto antes proceder con la reparación de cualquier producto.

Costes de envío: 15-20€ aprox. en la España peninsular.

Precios vigentes en octubre 2024, salvo error.

Motic[®]

MORE THAN MICROSCOPY



C. Indústries, 57, entresol 3a
08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
BARCELONA

Tel. 656648499
rosellminerals@gmail.com
www.rosellminerals.com