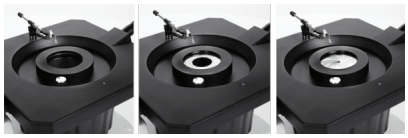
MICROSCOPIO NEXIUSZOOM PARA GEMOLOGÍA

SKU: N / A | **Categorías:** Microscopios de Industria |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El soporte especial para aplicaciones gemológicas de los microscopios estereoscópicos NexiusZoom y NexiusZoom EVO dispone de una iluminación transmitida halógena 30W que ilumina la muestra en la técnica de campo oscuro. Esto permite el examen de sus gemas en perfectas condiciones de oscuridad. El soporte también está disponible con iluminación incidente LED 1 W o una iluminación incidente fluorescente de 7 W para contraste de campo claro

Iconos utilizados para indicar las varias funciones de un microscopio

***Haga Click** para acceder a más detalles sobre el significado de cada icono*

A DESTACAR

- Cabezal binocular o trinocular
- Oculares HWF10x con campo 22 o 23 mm.
- Objetivos Zoom con aumentos 0.67 a 4.5x o 0.65 to 5.5x
- Estativo especial para gemología
- Iluminación transmitida halógena 30W para campo oscuro
- Iluminación incidente LED 1W o fluorescente 7W para campo claro
- Configuraciones opcionales hasta máximo 220x

MODELOS

MODELOS	Binocular	Trinocular	Objetivo 0.67-4.5x	Objetivo 0.65-5.5x	Iluminación incidente 1 W LED	Iluminación incidente 7 W fluorescente	Iluminación transmitida 30 W halógena	Distancia de trabajo (mm.)
NZ.1902-GEML	•		•		•		•	110
NZ.1902-GEMF	•		•			•	•	110
NZ.1702-GEML	•			•	•		•	110
NZ.1702-GEMF	•			•		•	•	110
NZ.1903-GEML		•	•		•		•	110
NZ.1903-GEMF		•	•			•	•	110
NZ.1703-GEML		•		•	•		•	110
NZ.1703-GEMF		•		•		•	•	110

ESPECIFICACIONES

OCULARES
Nexius Zoom se suministra con una pareja de oculares HWF10x/22 mm. Corrección de dioptrías integrada.
Nexius Zoom EVO se suministra con una pareja de oculares HWF10x/23 mm. Corrección de dioptrías integrada

CABEZAL
Binocular o trinocular, inclinado 45º. Distancia inter-pupilar ajustable entre 54 mm. y 75 mm

OBJETIVOS
El modelo NexiusZoom se suministra con un objetivo zoom de factor 1:6.7 con aumentos de 0.67x a 4.5x y un campo de visión desde 33 mm. a 4.9 mm. Distancia de trabajo 110 mm

El modelo NexiusZoom Evo se suministra con un objetivo zoom de factor 1:8.4 con aumentos de 0.65x a 5.5x y un campo de visión de 35.4 mm. a 4.2 mm. Distancia de trabajo de 110 mm

Hay disponibles como opción lentes objetivo auxiliares de 0.75x, 1.5x y 2.0x. Hay disponibles como opción oculares HWF15x/16 mm. y HWF20x/12 mm. También hay disponible como opción un ocular HWF10x/22mm. micrométrico

Todas las ópticas tienen tratamiento anti-moho y un tratamniento anti-reflectante para un rendimiento óptimo de la luz

ESTATIVO
Soporte de diseño ergonómico con brazo inclinado de 0 a 45 ° con soporte de cabezal de 76 mm. e iluminación para campo oscuro y claro. Fuente de alimentación incorporada de 100-240 V

PLATINA
Platina de campo oscuro con pinza se sujeción especial para gemología, diafragma iris e iluminación incidente (opción LED o fluorescente)

ILUMINACIÓN
Transmitida con bombilla halógena 30 W de intensidad ajustable
Iluminación incidente LED 1 W de intensidad ajustable o fluorescente 7W (intensidad no ajustable)
Ambos iluminadores se pueden utilizar de manera simultánea
Con alimentador interno 100-240V

EMBALAJE

Suministrado con cable de alimentación, funda de protección, fusible de recambio, manual de instrucciones. Caja de poliestireno

DOWNLOADS

NexiusZoom para Gemología Ficha Tecnica Espanoldownload

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

Modelos

COTECNO