

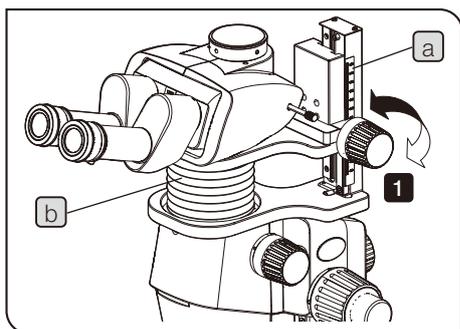
Este producto es el "regulador extensible del punto focal" utilizado junto con el microscopio estereoscópico de las series SZX7, SZX10 o SZX16. Para los usos no descritos en este manual de instrucciones, consulte el manual de instrucciones de su microscopio.

## 1 Precauciones de uso

- Este producto es un instrumento de precisión. Manipúlelo con cuidado y evite someterlo a impactos repentinos o graves.
- No desmonte ninguna parte del producto. Si lo hiciera, podría producirse un fallo.
- Para conocer las condiciones de limpieza, almacenamiento y el entorno operativo de este producto, consulte el manual de instrucciones de su microscopio.
- Antes de desechar este producto, asegurarse de cumplir los reglamentos y normas de sus autoridades locales.
- Debido a las limitaciones de rendimiento, este producto no puede utilizarse en combinación con los productos siguientes:
 

Accesorios intermedios:	SZX-SDO2
Unidades de fluorescencia:	SZX2-RFA16 y SZX2-RFA16A
Estativos:	SZ2-STU1 y SZ2-STU3
Cámara:	DP80
- No utilice este producto con las siguientes combinaciones de productos. De lo contrario, el microscopio podría inclinarse o caerse.
  - Base de iluminación de luz transmitida LED (SZX2-ILLTQ/ILLTS) + columna opcional (SZH-P400/SZH-P600) + unidades de fluorescencia

## 2 Ajuste de la altura del punto ocular



- 1 Gire el mando de ajuste de la altura del punto ocular para desplazar la pieza móvil hacia arriba y hacia abajo. El punto ocular sube o baja girando el mando en sentido horario o antihorario.

**SUGERENCIA** La altura del punto ocular (diferencia de altura sin el regulador del punto focal) puede comprobarse con la escala **a** situada en el lateral derecho. Si anota la altura óptima de su punto ocular, la próxima vez solo tendrá que leer la altura.

**NOTA** • La altura del punto ocular debería ajustarse entre los márgenes de 30 y 150 mm de la escala **a**. Si la ajusta fuera de estos márgenes (cerca de los dos extremos del mecanismo de ajuste de la altura), la imagen de observación podría moverse considerablemente. Además, si la pieza móvil se empuja con demasiada fuerza hasta los toques de ambos extremos del mecanismo de ajuste de la altura, puede que el mando de ajuste de la altura del punto ocular haga un ruido.

- No aplique una fuerza excesiva sobre los fuegos **b** que cubren la parte que une la pieza móvil y la pieza fija del regulador del punto focal. De lo contrario, los fuegos podrían deformarse.



## 3

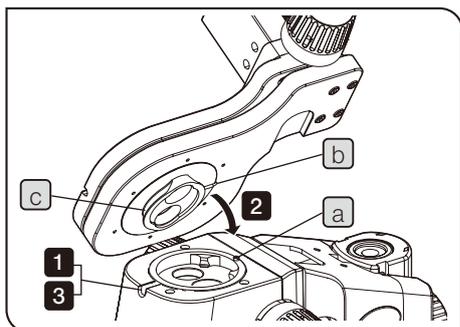
## Especificaciones

Elemento	Especificaciones
Márgenes de ajuste de la altura del punto ocular	de 30 a 150 mm (diferencia de altura sin el regulador del punto focal) El indicador de escala está disponible
Límite total de peso cargado	5 kg
Dimensiones	194 (alt.) x 227 (anch.) x 198 (prof.) mm
Peso	2,1 kg

## 4

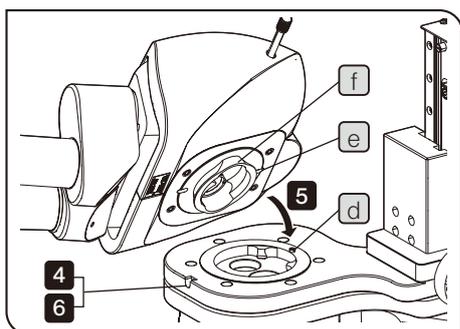
## Montaje del regulador del punto focal y del tubo de observación

Utilice el destornillador Allen suministrado con el microscopio estereoscópico para montar las unidades.



- 1 Afloje el tornillo de sujeción del soporte del tubo de observación del cuerpo del microscopio con aumento estereoscópico.
- 2 Alinee el perno de posicionamiento **a** del soporte del tubo de observación con la clavija de posicionamiento **b** en el regulador del punto focal e inserte la cola de milano macho **c** de la parte inferior del regulador del punto focal en el soporte del tubo de observación.
- 3 Mientras sujete firmemente el regulador del punto focal con una mano, apriete bien el tornillo de sujeción del soporte del tubo de observación con la otra.

**NOTA** Si suelta el regulador del punto focal antes de fijarlo bien, puede que se salga del cuerpo del microscopio con aumento estereoscópico y caiga al suelo.



- 4 Afloje el tornillo de sujeción del soporte del tubo de observación del regulador del punto focal.
- 5 Alinee el perno de posicionamiento **d** del soporte del tubo de observación con la clavija de posicionamiento **e** del tubo de observación e inserte la cola de milano macho **f** de la parte inferior del tubo de observación en el soporte del tubo de observación.
- 6 Mientras sujeta firmemente el tubo de observación con una mano, apriete bien el tornillo de sujeción del soporte del tubo de observación con la otra.

**NOTA** Si suelta el tubo de observación antes de fijarlo bien, puede que se salga del regulador del punto focal y caiga al suelo.