



Desmontaje del microscopio de juguete

Mi microscopio es viejo (muy viejo) y antes de...

Escrito por: Bob



INTRODUCCIÓN

Mi microscopio es viejo (*muy* viejo) y antes de tirarlo, ¿por qué no desmontarlo?

NB: Si notas que hay demasiados errores (principalmente en el idioma), corrígeme. Gracias.

HERRAMIENTAS:

Flathead 3/32" or 2.5 mm Screwdriver (1)

Phillips #0 Screwdriver (1)

Flush Cutter (1)

Paso 1 — Desmontaje del microscopio de juguete



- El paquete del microscopio (así es, se perdieron algunos elementos y la caja sufrió)
- La parte trasera de la caja con todos sus elementos.
- La pieza útil del paquete del microscopio: el microscopio (no es muy sorprendente...)

Paso 2



- Ahora comencemos la operación: comenzaremos con el pedestal. No necesitas destornilladores, sólo tienes que tirar de él.
- Después de esto, hay un tornillo. Eliminémoslo.
- Una vez que lo haya hecho, se puede quitar el compartimiento de la batería.
 - Nota: si deseas quitar el pedestal por completo, es posible que debas cortar ambos cables.

⚠ Nota 2: a partir de ahora, será más difícil volver a montar el microscopio.

Paso 3



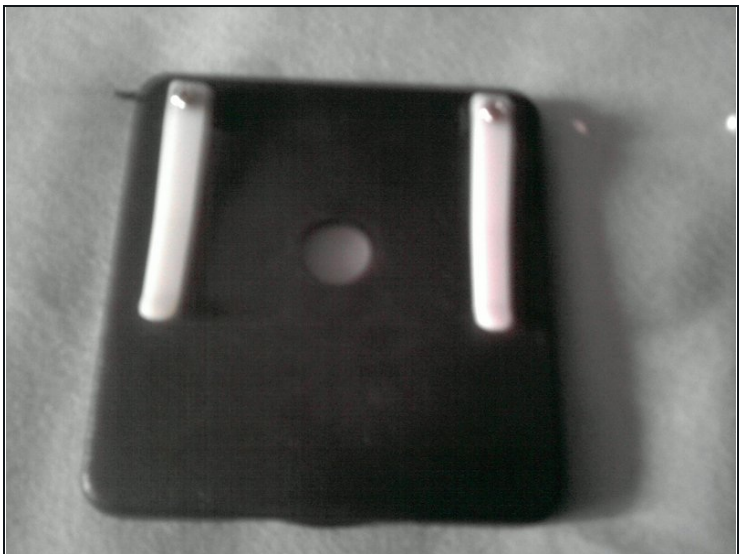
- Entonces, esta pieza giratoria es, por un lado, un espejo y por el otro, una lámpara (de ahí las pilas de 1,5x2 en el paso 2).
- Para quitarlo, necesitas tirar de un lado. El resto vendrá solo.
- La imagen está un poco borrosa pero podemos ver:
 - La bombilla.
 - El soporte de esta pieza rotativa.
 - La batería.
 - La tapa que evita que la bombilla se caiga.
 - El espejo y la ubicación de la bombilla.

Paso 4



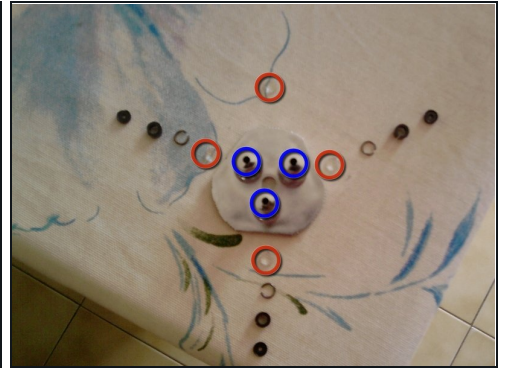
- Ahora, retira el tornillo Phillips grande de aquí (en realidad, puedes aflojarlo y luego quitar la tuerca del otro lado). No te preocupes si te resulta un poco difícil apretar el tornillo.

Paso 5



- Siguiente paso: retirar la placa (es aquí donde se pone el elemento a analizar): 2 tornillos Phillips.

Paso 6



- Esta pieza te permite cambiar el crecimiento. 1 tornillo.
- Si giras esta pieza el crecimiento se verá modificado gracias a estas lupas (círculos rojos)
- Para quitarlos, debes utilizar un objeto afilado (por ejemplo, un bolígrafo) y presionar los 3 agujeros marcados en azul.

Paso 7



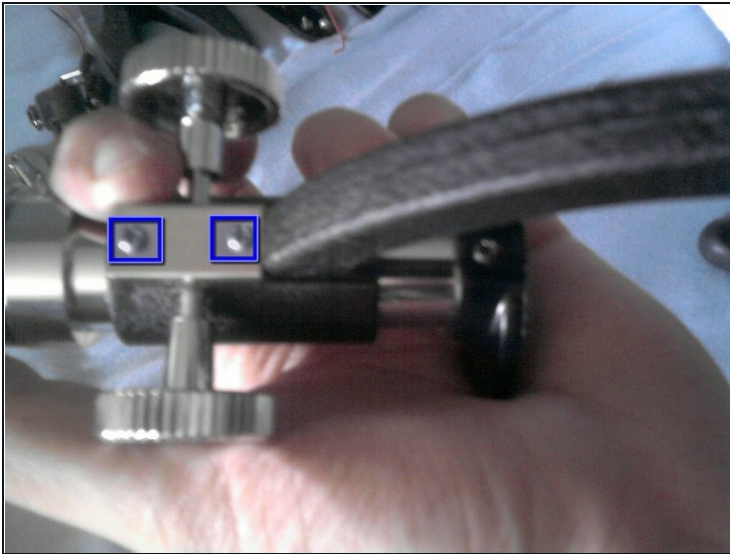
- Puedes quitar fácilmente la parte negra.

Paso 8



- Después de quitar la parte negra (paso 6), gira la rueda hasta retirar la lente.

Paso 9



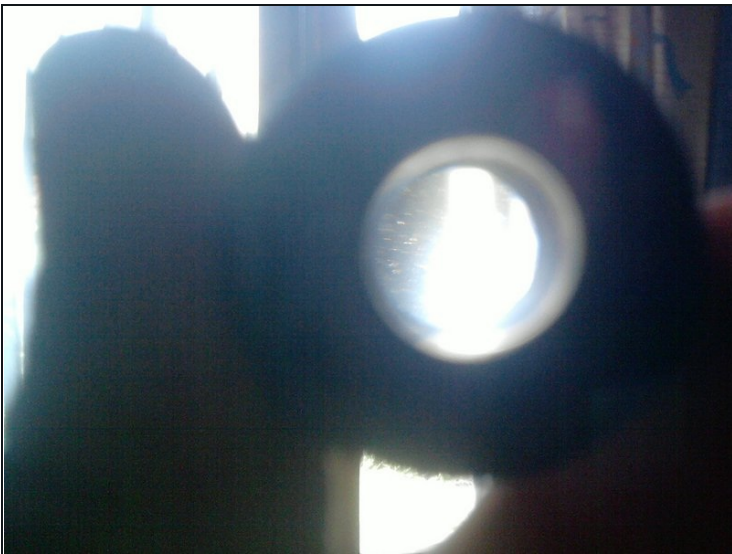
- Esta rueda mecánica te permite colgar o mantener alejada la lente para mejorar la claridad.
- Si te gusta desenroscar lo que encuentres, hay 2 tornillos.

Paso 10



- Ahora, analicemos la lente.
- Sólo tienes que tirar de las diferentes piezas.

Paso 11



- La lente que amplía el elemento a analizar de 12 a 18 veces.
- Un tubo, sin lupas.

Paso 12



- Mira, esas fueron las consecuencias cuando me prestaste un microscopio. RIP.
- En la esquina inferior derecha se puede ver a los autores de este derribo.