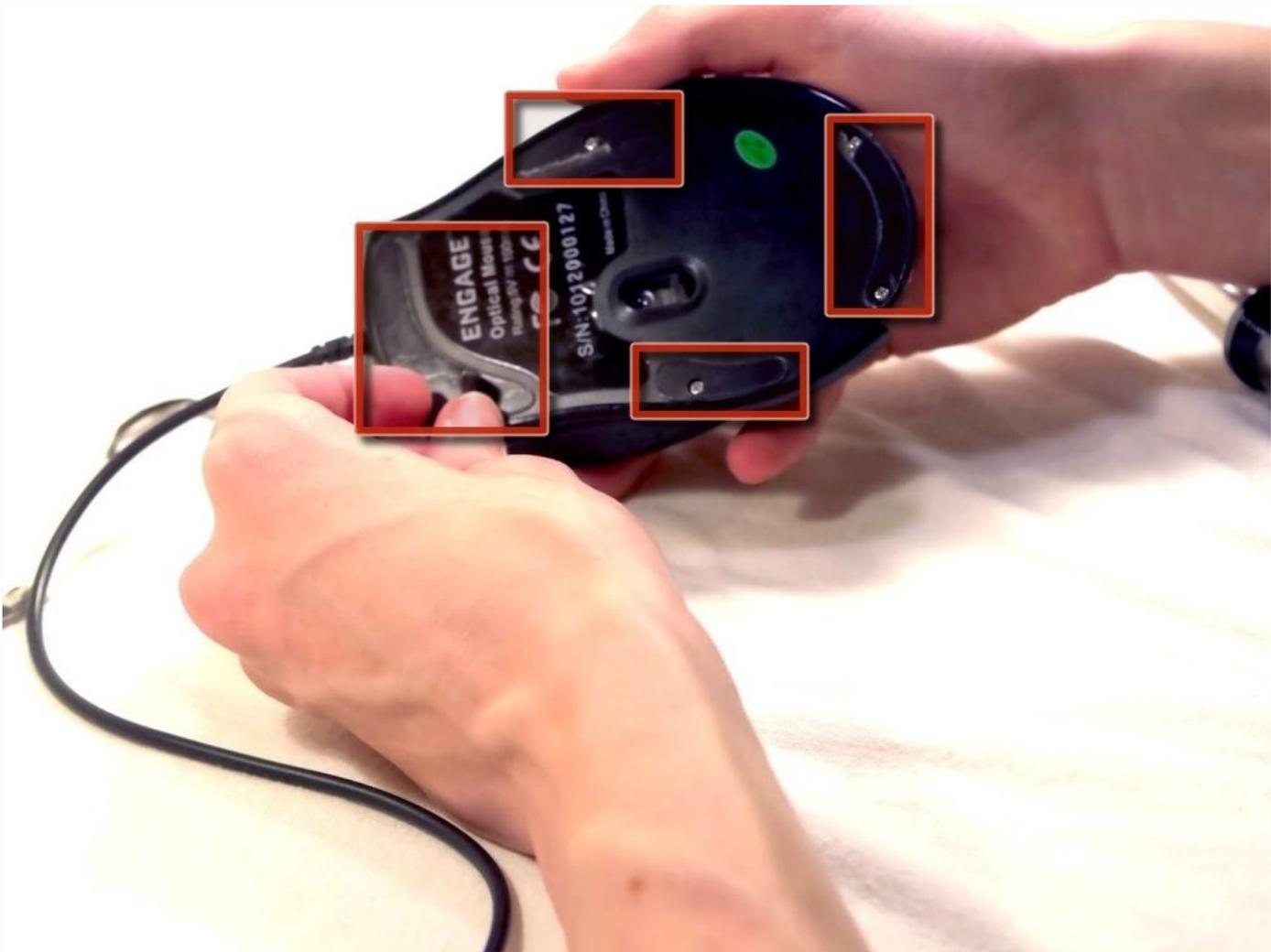


# Ratón óptico Engage con cable Extracción de la carcasa superior y exterior

El primer paso para desmontar el ratón óptico...

Escrito por: royceeklund



## INTRODUCCIÓN

El primer paso para desmontar el ratón óptico con cable Engage es retirar la carcasa exterior y el componente superior principal del ratón sin dañar ninguna pieza.

Ten en cuenta que la placa de circuitos tiene condensadores. Aunque no son muy peligrosos, puede que desee descargarlos antes de manipular la placa de circuitos. Una herramienta para lograr esto [puede encontrarse aquí](#).

---

### HERRAMIENTAS:

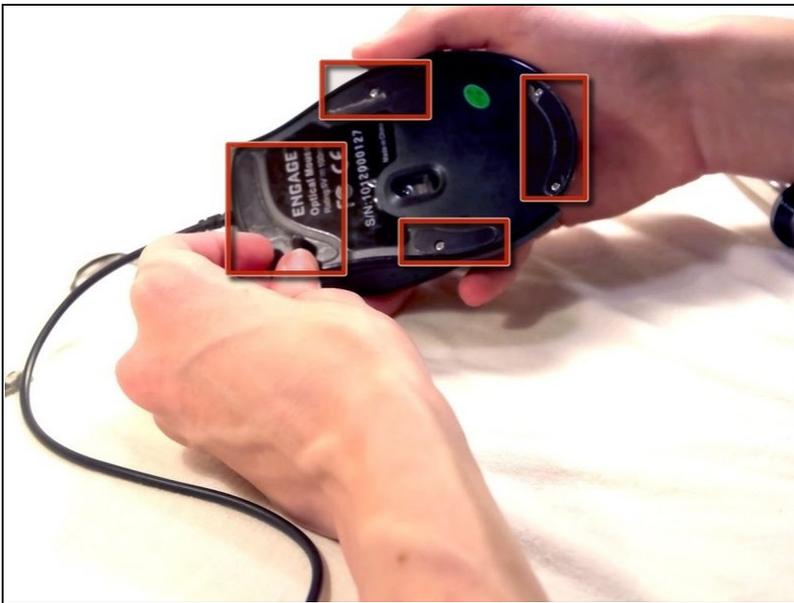
[Capacitor Discharge Tool](#) (1)

[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)

[Spudger](#) (1)

---

### Paso 1 — Ratón óptico Engage con cable Extracción de la carcasa superior y exterior



- Dale la vuelta al ratón y despegas las pegatinas del perímetro de la parte inferior del ratón.

## Paso 2



- Utiliza el destornillador Phillips nº 1 para extraer cuatro tornillos de 5 mm de la parte inferior del ratón.
- Utiliza el destornillador Phillips nº 1 para retirar los dos tornillos de 9 mm de la parte inferior del ratón.

## Paso 3



- Agarra la carcasa superior del ratón y levántala para extraerla.

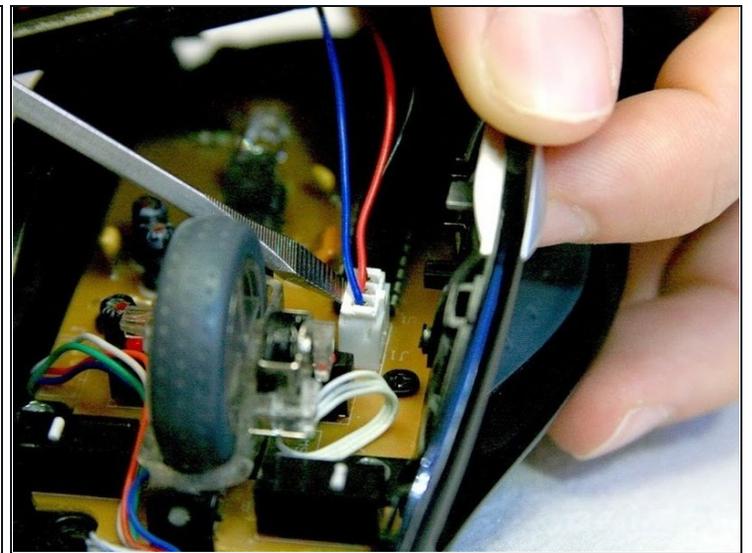
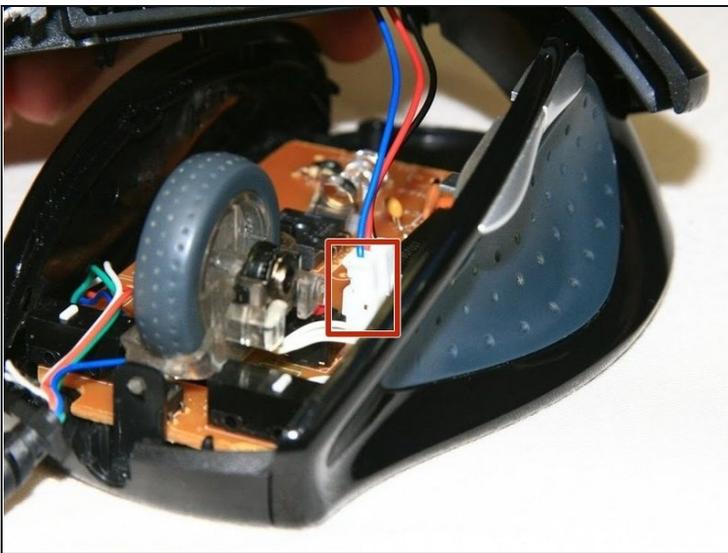
## Paso 4



⚠ Los condensadores de esta placa pueden liberar energía eléctrica almacenada si se tocan.

- Toca con la herramienta de descarga de condensadores los cables del condensador de la placa para liberar la energía almacenada. Si los cables son inaccesibles, espera a retirar la placa del cuerpo del ratón.

## Paso 5



- Haz palanca con un spudger por debajo del tapón blanco y sácalo para desconectar la placa superior de la inferior.

Para volver a montar el dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.