



## Manual paso a paso: de Amazfit GTS 2 mini Vibrador

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line [Impextrom.com](https://impextrom.com)  
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.

 <p>Guantes de piel flor negros, talla L</p> <p>4,11 €</p>	 <p>Guantes de piel flor negros, talla M</p> <p>3,62 €</p>	 <p>Guantes de piel flor negros talla S</p> <p>3,95 €</p>	 <p>Conjunto de 5 púas metálicas para apertura de dispositivos</p> <p>3,09 €</p>	 <p>Herramienta de apertura QUIANLI 3D de acero inoxidable de 0,12 mm</p> <p>2,80 €</p>	 <p>Herramienta metálica de apertura para desmontar smartphones</p> <p>2,94 €</p>
 <p>Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles</p> <p>2,19 €</p>	 <p>Limpiador isopropanol Cleanser IPA, botella de 0.5 litros</p> <p>5,88 €</p>	 <p>Jeringa con Aguja para Mediciones Precisas - 10 ml</p> <p>1,73 €</p>	 <p>Destornillador phillips de estrella fino tamaño PH00</p> <p>1,06 €</p>	 <p>Ventosa de succión de 25 mm para desmontar smartwatches</p> <p>1,52 €</p>	 <p>Tapete térmico de apertura, WL-1805</p> <p>59,95 €</p>
 <p>Set de 7 pinzas de precisión antiestáticas</p> <p>4,42 €</p>	 <p>Vibrador genérico de 10.40 x 4.18 x 2.90 mm</p> <p>2,17 €</p>				

## Paso 1 - Aplicamos calor

Para empezar, cogeremos el smartwatch sin correas, ya que así será más sencillo y más cómodo trabajar sobre él, y procederemos a aplicar calor, mucho calor dado que dispone de un adhesivo muy fuerte y muy poco espacio por el cual introducir herramientas.



## Paso 2 - Pantalla

Con la ayuda de una ventosa y una herramienta muy fina hemos conseguido abrir un poco de espacio, y por ese pequeño espacio hemos introducido gotas de alcohol isopropílico (no se ve en las fotografías), y seguidamente hemos introducido herramientas más rígidas, con las cuales hemos ido despegando todos los bordes de la pantalla, y haciendo pequeños movimientos de palanca.





### Paso 3 - Pantalla completa

Extraemos el tornillo Phillips (PH#00) que sujeta el blindaje que cubre el conector de la pantalla, y seguidamente con unas pinzas retiraremos dicho blindaje para así poder desconectar la pantalla.

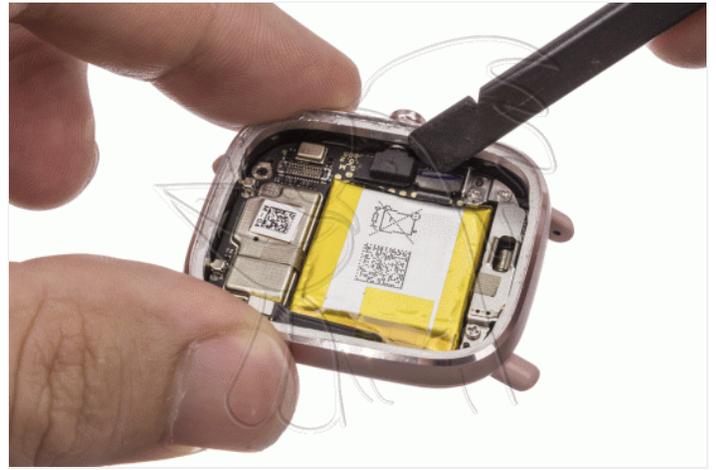




#### Paso 4 - Desconectamos batería y flex inferior

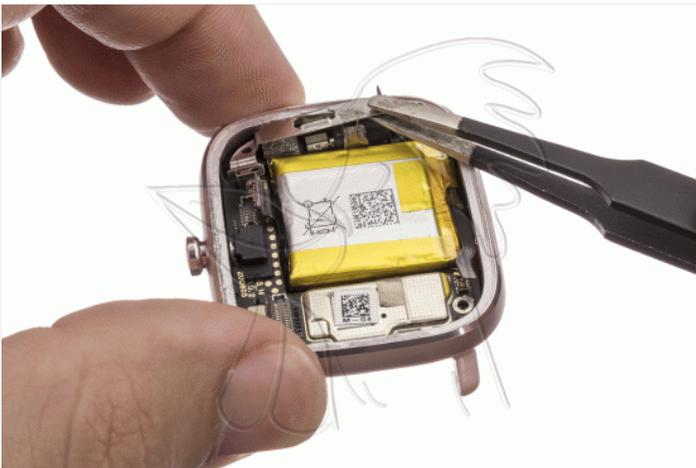
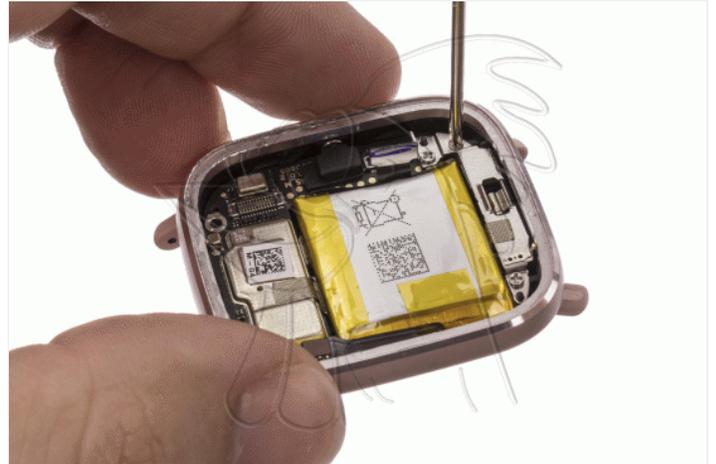
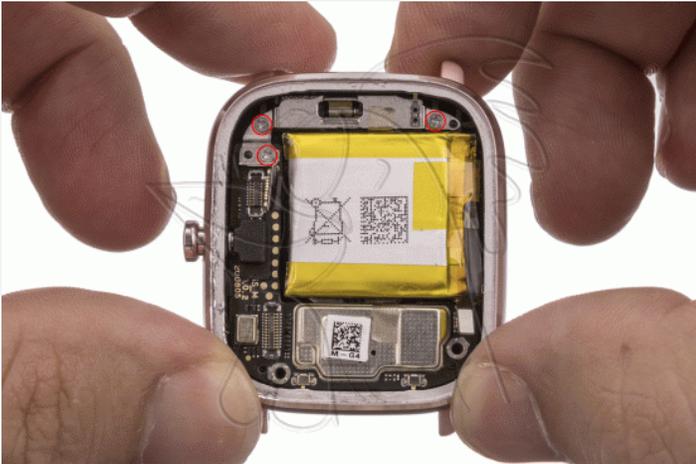
Extraemos el tornillo Phillips (PH#00) del blindaje que cubre el conector de la batería, y desconectamos la batería y el flex que viene desde debajo de la placa base.





## Paso 5 - Blindaje

Retiramos los tres tornillos Phillips (PH#00) que sujetan el blindaje y lo desenganchamos.



## Paso 6 - Batería

Despegamos los adhesivos que veamos que nos estorben para poder retirar la batería, introducimos una gota de alcohol isopropílico para así ablandar el adhesivo que la sujeta, y con la ayuda de una herramienta de punta plana la despegaremos.



## Paso 7 - Vibrador

Finalmente ya podremos desenganchar el vibrador averiado que vamos a reemplazar.



