



## Manual paso a paso: de LG V40 Thing Vibrador

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



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Destornillador de precisión BK-7275 con 5 puntas intercambiables

6,41 €



Herramienta flexible para separar pantallas de dispositivos

2,51 €



Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad

1,61 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla M

4,16 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla S

5,30 €



Vibrador genérico de 12,83 x 9,02 x 3,64 mm

0,96 €

### Paso 1 - Carcasa trasera

Para empezar debemos aplicar calor a la carcasa trasera para ablandar el adhesivo que la sujeta, y con la ayuda de una herramienta fina nos abriremos un poco de hueco, y así podremos introducir una púa plástica, y así no correremos el riesgo de dañar la carcasa trasera.





## Paso 2 - Carcasa superior y altavoz

Retiramos los catorce tornillos Phillips (PH#00) que sujetan la carcasa superior y el módulo de antena con altavoz, desconectamos el flex de la batería para trabajar con una mayor seguridad, y con la ayuda de una herramienta plana los desengancharemos.





### Paso 3 - Cámaras frontales

Desconectamos y retiramos las cámaras frontales.



### Paso 4 - Placa base con cámaras traseras

Desconectamos el flex de la pantalla, el cable coaxial de la placa auxiliar, extraemos la bandeja de las tarjetas, y ya podremos levantar la placa base y desconectar de su parte posterior el flex de la placa auxiliar.





## Paso 5 - Vibrador

Por último, con la ayuda de unas pinzas planas despegaremos el vibrador que vamos a cambiar.

