



## Manual paso a paso: Cámara Xiaomi Mi Drone Motor de cabeceo de Xiaomi Mi Drone

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.



Herramienta apertura con cabezal de acero al carbono y mango de titanio

18,63 €



Conjunto de 5 púas metálicas para apertura de dispositivos

3,09 €



Pinza antiestática curva Baku ESD BK-15

3,50 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Kit de destornillador JM-8142 con 24 puntas y herramientas apertura

11,24 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



Guante ESD táctil para protección antiestática, talla M

4,16 €

### Paso 1 - Separar soporte

Para separar el soporte del gimbal, tendremos que girar las piezas como está indicado en las mismas.





## Paso 2 - Soportes laterales de cámara

Retiramos las cubiertas de los tornillos y los retiramos. Después desencajamos los embellecedores laterales haciendo palanca.





### Paso 3 - Retirar placa de interconexión

Desconectamos el flex que viene del soporte y el que sale del interior de la cámara para poder sacar la placa.



## Paso 4

Ahora retiramos los tornillos del enganche, retiramos el rodamiento y desenganchamos el soporte.



## Paso 5 - Carcasa de cámara

Retiramos los tornillos que encontramos a cada lado de la cámara y desencajamos la carcasa haciendo palanca.





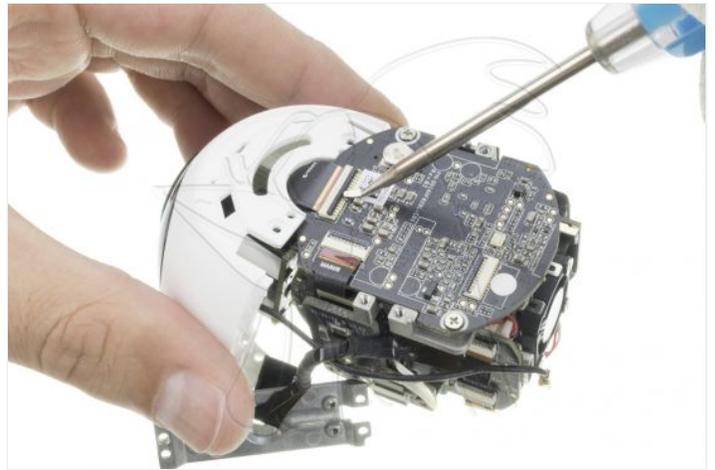
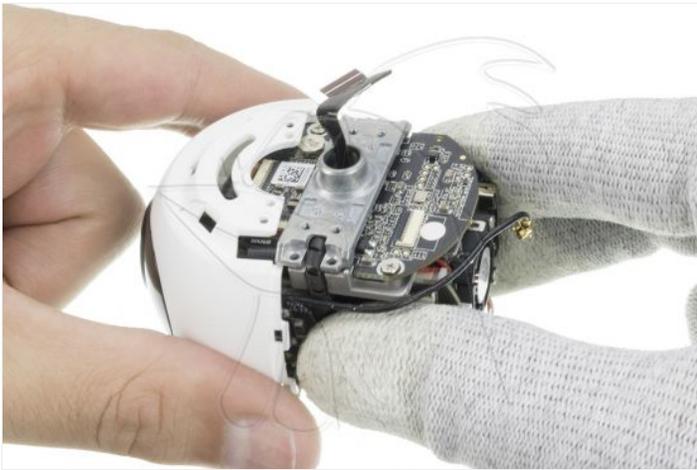
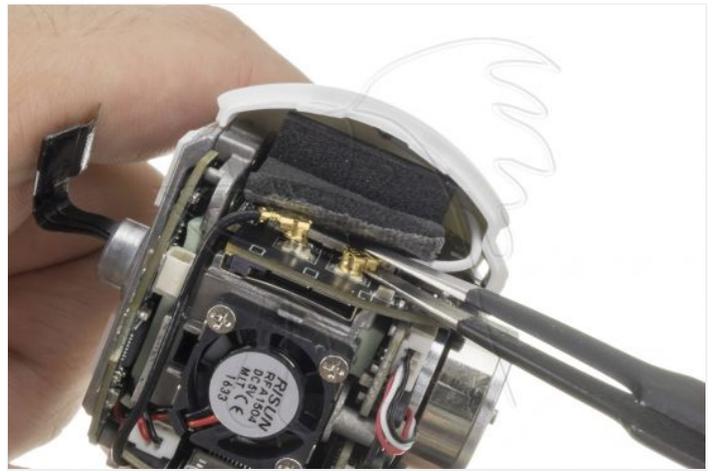
## Paso 6 - Retirar carcasa frontal

Primero separamos la carcasa trasera para lo que tendremos que desconectar el micrófono.

Desconectamos las antenas y sacamos ligeramente el chasis para desconectar el flex del sensor de cámara.

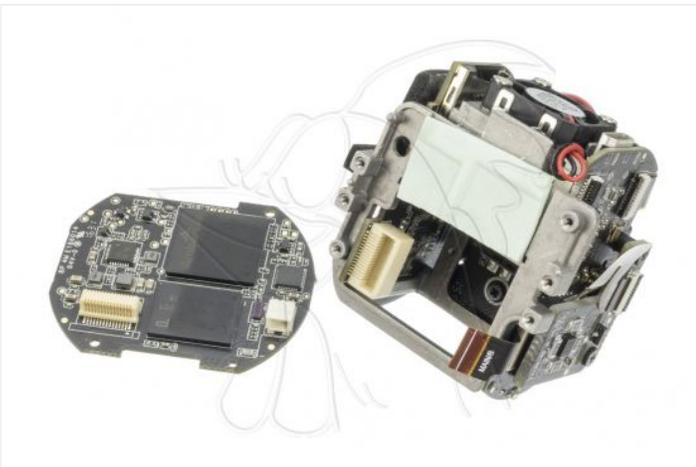
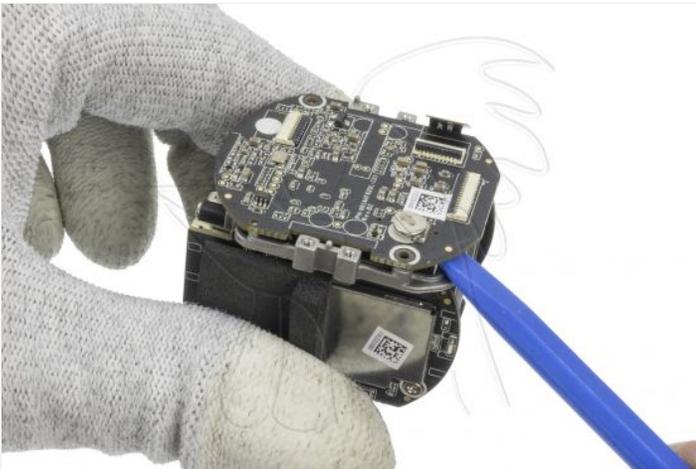
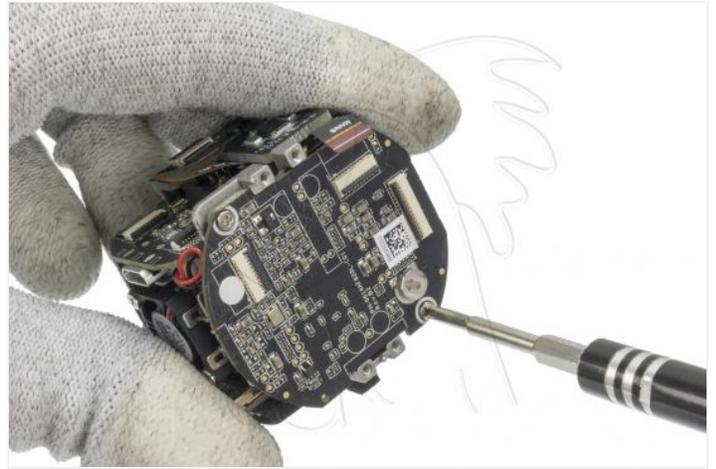
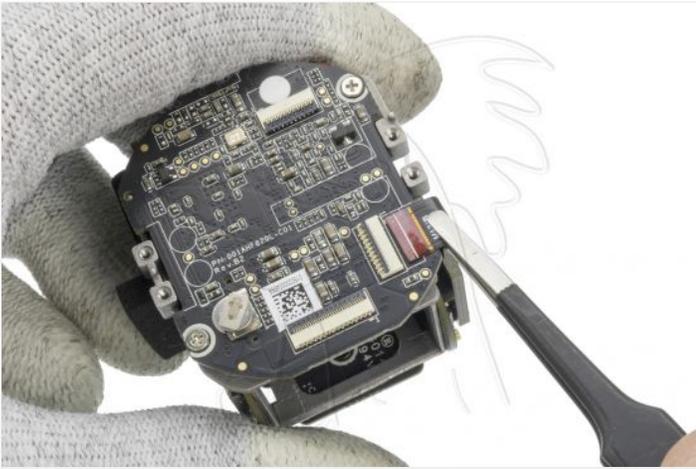
Ahora ya podemos retirar la carcasa frontal.





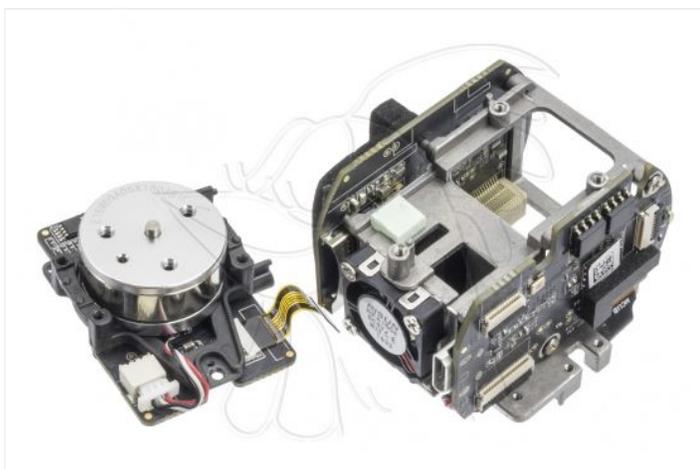
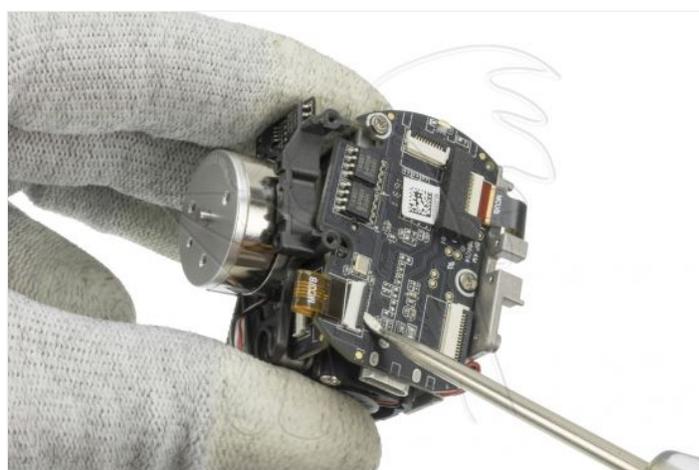
## Paso 7 - Retirar placa base

Desconectamos el flex de la placa base, retiramos los dos tornillos que la sujetan al chasis y después haremos palanca para desconectarla de la placa con lector de tarjetas SD.



## Paso 8 - Separar placa y motor de cabeceo

Tras retirar la placa base, tendremos acceso a un tornillo que se encuentra debajo de la placa de control de cabeceo. Retiramos este tornillo y los otros tres que se encuentran en la parte superior. Ya podemos apartar el módulo.



## Paso 9 - Motor de cabeceo

Para terminar, retiramos los tres tornillos que sujetan el soporte de plástico a la placa. Después retiramos los otros tres tornillos que sujetan el motor al soporte.

