



# Mercedes W123 Manual Mirror Disassembly

Guia para desmontar, desamar y mantener espejo piloto manual Mercedes W123

Escrito por: Carlos



## INTRODUCCIÓN

Les dejo una pequeña guía, ya sea para cambiar, mantener, o refaccionar los espejos manuales de sus Mercedes-Benz w123.

Espero les ayude!



### HERRAMIENTAS:

- [Destornillador plano pequeño](#) (1)
  - [Destornillador Phillips 0](#) (1)
  - [Trim removal tool kit](#) (1)
-

## Paso 1 — Quitar seguro manilla de regulación



- En primer lugar hay que quitar el seguro de la manilla de regulación, para ello hay que colocar un destornillador de paleta delgado, en las marcas del seguro, y empujar suavemente hacia la puerta
- Luego que el seguro se haya deslizado hasta el final, se debe retirar y guardar con cuidado para no perderlo.
- Una vez retirado el seguro, simplemente deslizar la manilla hacia la izquierda, de manera paralela a la puerta.

## Paso 2 — Quitar el embellecedor plastico



- A continuación, con una herramienta plástica, o un destornillador plano, introducir entre el embellecedor plástico y el marco de la puerta, y suavemente hacer palanca. **OJO, EL PLASTICO ES FRAGIL, Y VA SUJETO CON UN RIBETE PLASTICO CON UN PEQUEÑO SEGURO. PROCUREN REVISAR QUE EL DUEÑO ANTERIOR NO HAYA PEGADO EL EMBELLECEDOR AL MARCO**
- En rojo pueden observar el ribete, donde deben efectuar palanca. En amarillo el orificio y el seguro metálico donde encastra. **En este caso el dueño anterior coloco silicona negra para pegar el embellecedor, en vez de colocar correctamente el seguro metálico**
- Levantar el embellecedor, y girar hacia la derecha, y luego retirar. **tener cuidado con las pequeñas patitas que engarzan en la puerta**

### Paso 3 — Retirar el espejo



- Soltar los 3 tornillos CRUZ que sujetan el espejo en su lugar. **Se recomienda soltar los dos de abajo primero, y luego, sosteniendo el espejo retirar el ultimo con el fin de evitar dejarlo caer al suelo**

### Paso 4 — Quitar el Cristal.



- Con la regulación del cristal a tope hacia la derecha, introducir una herramienta plastica, o destornillador encintado, y hacer palanca suavemente. **El espejo tiene un soquete donde encastra un pin circular que lo sostiene en su lugar**
- Una vez separado el soquete del pin metálico, se debe levantar el cristal, y luego jalar de manera diagonal ascendente, hacia el costado contrario a la base, para quitarlo del brazo regulador marcado en el rectángulo azul
- Limpiar la tierra y suciedad del interior, lubricar el resorte y engrasar el regulador y el pin metálico. **En este puto si tu espejo esta ok, puedes volver a instalar todo en sentido inverso.**

## Paso 5 — Desarmado total ( para refaccionar, pintar o cambiar carcasa)



- Para desarmar el espejo en sus demás componentes, retira los dos tornillos cruz marcados . Luego introduce una herramienta plástica o desarmador encintado, entre el borde de aluminio negro, y la goma que separa este de la carcasa cromada, efectuando palanca en todo el contorno. **Recuerda que los años de suciedad pueden dificultar esta tarea**
- Una vez separado el cuerpo de aluminio de la carcasa cromada, procede a quitar la goma de esta. Puedes ayudarte con agua tibia y jabón. Una vez concretado la separación, puedes limpiar, pintar, refaccionar los distintos elementos.
- En este caso, procedimos a pintar el borde de aluminio negro, para rejuvenecerlo, además de pulir el cromo, y reemplazar la goma o burlete por uno de un (e espejo extra que teníamos).

## Paso 6 — Armado y reinstalación



- El armado del espejo se efectúa de modo inverso: Colocar el burlete 1 en la carcasa cromada, 2. Juntar ambos con el cuerpo de aluminio negro 3. Fijar con tornillos cruz 4. Deslizar el cristal 5, al brazo pivote o track, y presionar para que el pin metálico encastre en el soquete plástico

## Paso 7 — Terminación



- Una vez fijado el espejo con los 3 tornillos (se recomienda ocupar traba pernos o locktite) colocar el embellecedor plástico. **fijarse en que las patitas engarcen en su lugar en el marco**
- Una vez engarzadas las patitas en su lugar, presionar el pin plástico para que encastre en el orificio con el respectivo seguro metálico
- Colocar el seguro o broche en el control manual, y luego deslizar la manilla plástica, y juntar. **Asegurar el broche empujando desde atrás con un desarmador de paleta, o una herramienta plástica**

## Paso 8 — ¡Disfruta de tu espejo!



- ¡Disfruta de tu remozado espejo, puedes comparar el antes y el despues!

¡Espero les sea útil! ¡A ensuciarse las manos!