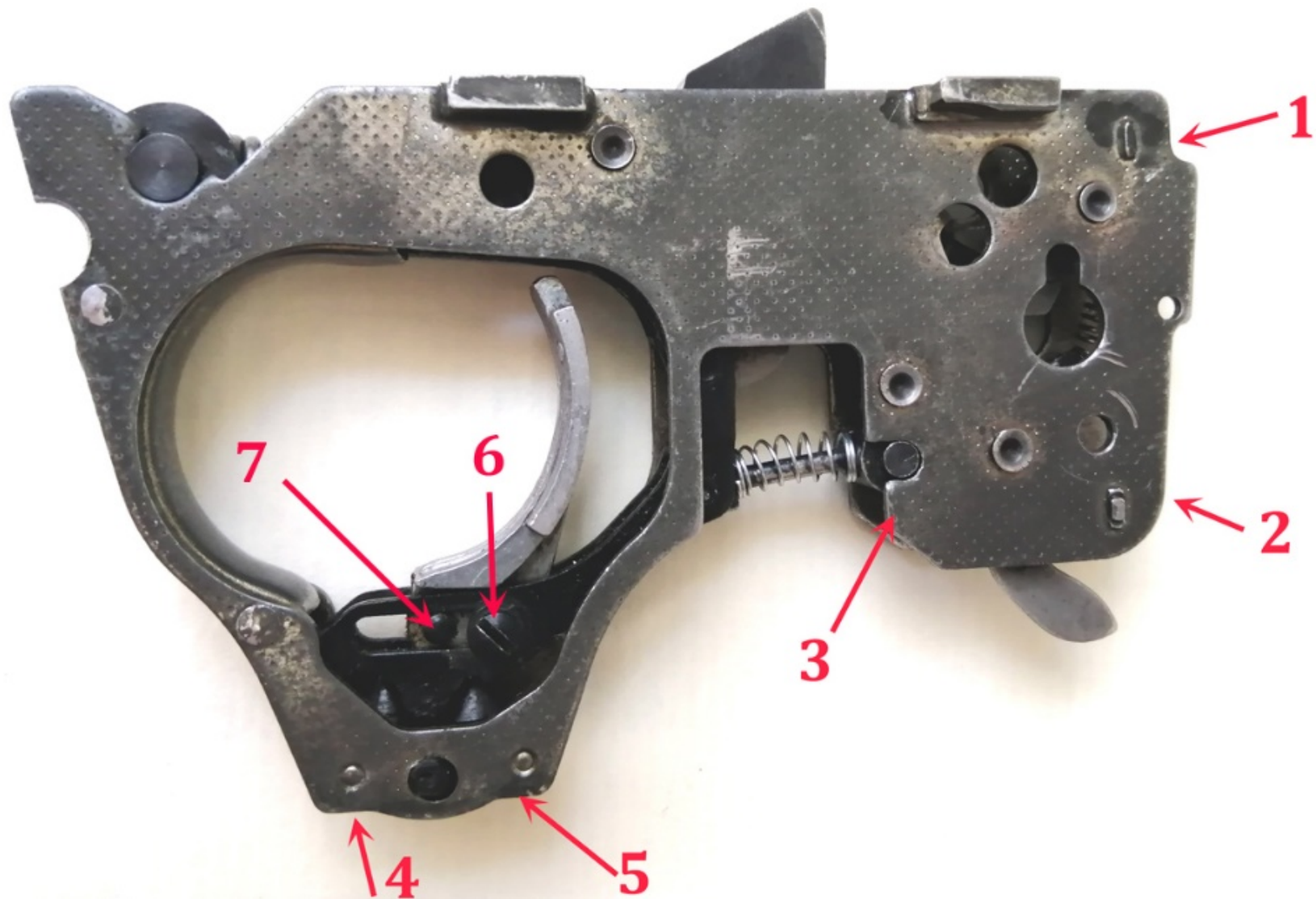




MODELO ANTIGUO

DISPARADOR GSP





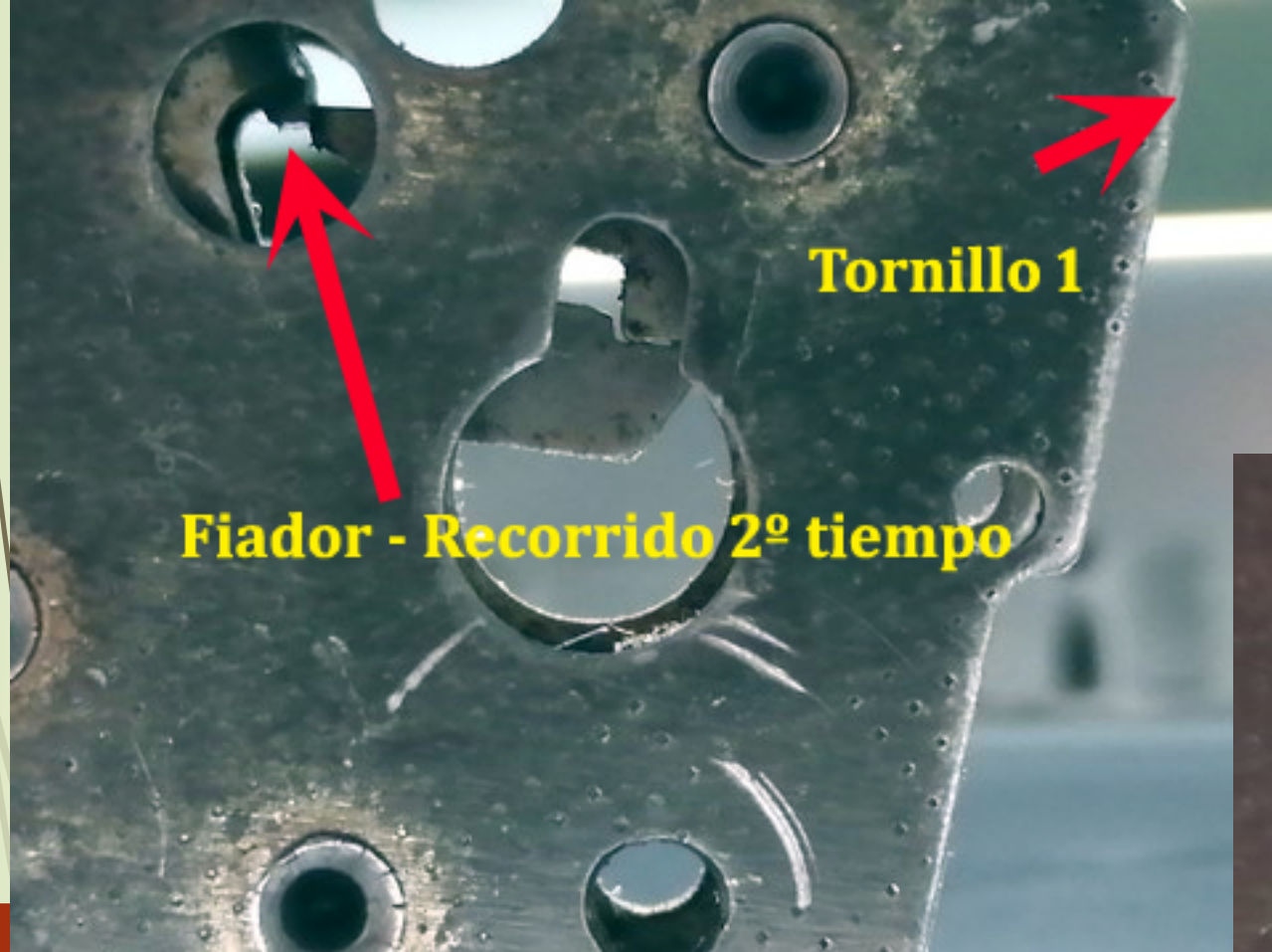
## TORNILLOS:

- 1.- Recorrido del Segundo Tiempo (Suelta del fiador).
- 2.- Peso del Segundo Tiempo.
- 3.- Peso del Primer Tiempo.
- 4.- Recorrido del Primer Tiempo.
- 5.- Tope del disparo (Recorrido post-disparo)
- 6 y 7.- Posición de la Cola del Disparador (en adelante "Gatillo")

**REGULACIÓN:**  
**Recorrido del Segundo Tiempo = Suelta del Martillo**

- Con un destornillador adecuado, giramos el **tornillo 1** hacia la derecha (en sentido de las agujas del reloj) con el martillo montado, muy despacio hasta que se dispara. (ojo donde ponemos los dedos con cuidado de que no nos golpee)
- Desde esta posición, **quitamos 1/4 de vuelta hacia la izquierda** (sentido contrario a las agujas del reloj). Esta sería la **posición mínima**.
- Si queremos aumentar el recorrido del segundo tiempo, giramos este tornillo en sentido contrario a las agujas del reloj para aumentar la superficie de enganche entre el fiador y el martillo.
- Este recorrido lo podemos ver en el lateral del disparador, como se muestra en estas imágenes.





## REGULACIÓN: PESO del Segundo Tiempo

- Con un destornillador adecuado, giramos el **tornillo 2** hacia la derecha (en sentido de las agujas del reloj) par **AUMENTAR** el peso del Segundo Tiempo.
- Cuando en un control de armas previo a la competición, no damos el peso, girar este tornillo hacia la derecha  $\frac{1}{4}$  de vuelta y probar.

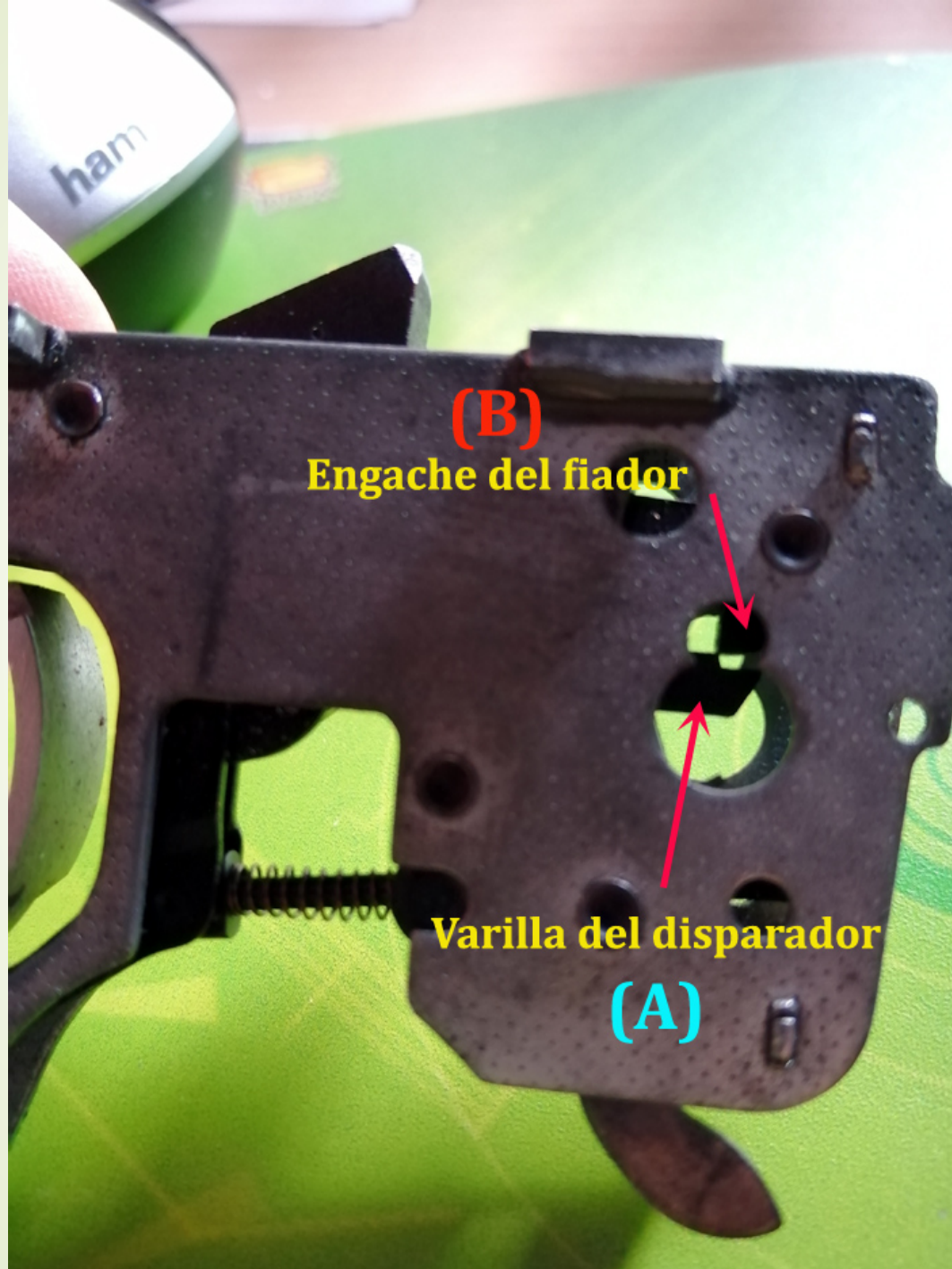




## REGULACIÓN: Recorrido del PRIMER Tiempo

- Con un destornillador adecuado, giramos el **tornillo 4** hacia la derecha (en sentido de las agujas del reloj) con el martillo montado, muy despacio hasta que el martillo se dispara. (ojo donde ponemos los dedos, con cuidado de que no nos golpee).
- Cuando esto ocurre, la varilla del disparador (**A**) se sitúa por debajo del enganche del fiador (**B**) (ver imagen).
- El martillo será capaz montar sobre el fiador, pero no podremos disparar por lo dicho en el punto anterior (varilla A debajo del enganche B) (ver imagen)
- Desde esta posición, aflojamos (sentido contrario a las agujas del reloj) el **tornillo 4** hasta que la varilla del disparador (A) se sitúa por delante del enganche del fiador (B).
- **IMPORTANTE:** Asegurarse de que el sistema monta siempre, y para ello, desde esta posición mínima, apretar el disparador y cuando el martillo se dispare, volver a montar el sistema, **con el gatillo apretado** (la varilla A quedará por debajo del enganche del fiador B mientras mantengamos el gatillo apretado). Soltar despacio el gatillo, observando que el sistema vuelve a permitir un nuevo disparo.
- Esta sería la posición mínima. A partir de esta posición podemos aumentar el recorrido del primer tiempo (aflojando el tornillo 4) a gusto del tirador (yo por ejemplo le tengo quitado 3/8 para tener un poco de recorrido al primer tiempo)





**(B)**

**Engache del fiador**

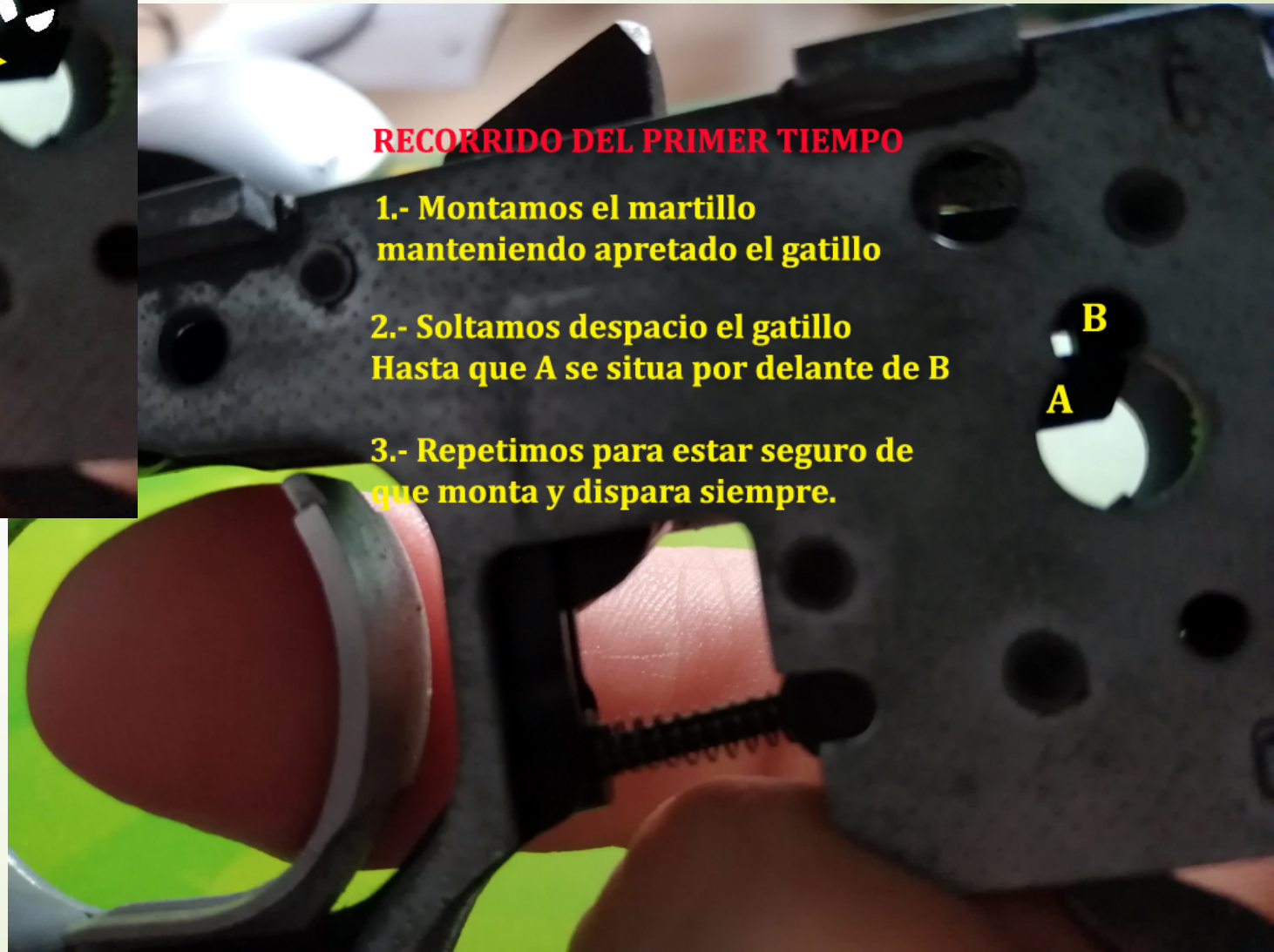
**Varilla del disparador**

**(A)**



### RECORRIDO DEL PRIMER TIEMPO

- 1.- Montamos el martillo manteniendo apretado el gatillo
- 2.- Soltamos despacio el gatillo Hasta que A se situa por delante de B
- 3.- Repetimos para estar seguro de que monta y dispara siempre.





## REGULACIÓN: Tope del Disparo

- Con un destornillador adecuado, giramos el **tornillo 5** hacia la derecha (en sentido de las agujas del reloj) con el martillo montado, HASTA QUE AL APRETAR EL GATILLO NO salta el disparo.
- Desde esta posición, y con el GATILLO APRETADO, **aflojamos simultaneamente** el **tornillo 5** (sentido contrario a las agujas del reloj) HASTA QUE SALTE EL MARTILLO y por tanto se efectuaría el disparo.
- Tener cuidado donde ponemos los dedos....
- Esta posición es la mínima para el tope del recorrido del disparo.
- A partir de esta posición, y dependiendo del gusto del tirador, ajustamos el recorrido post-disparo, aflojando  $\frac{1}{4}$  o  $\frac{1}{2}$  el tornillo 5, (yo por ejemplo le tengo quitado  $\frac{1}{4}$ )

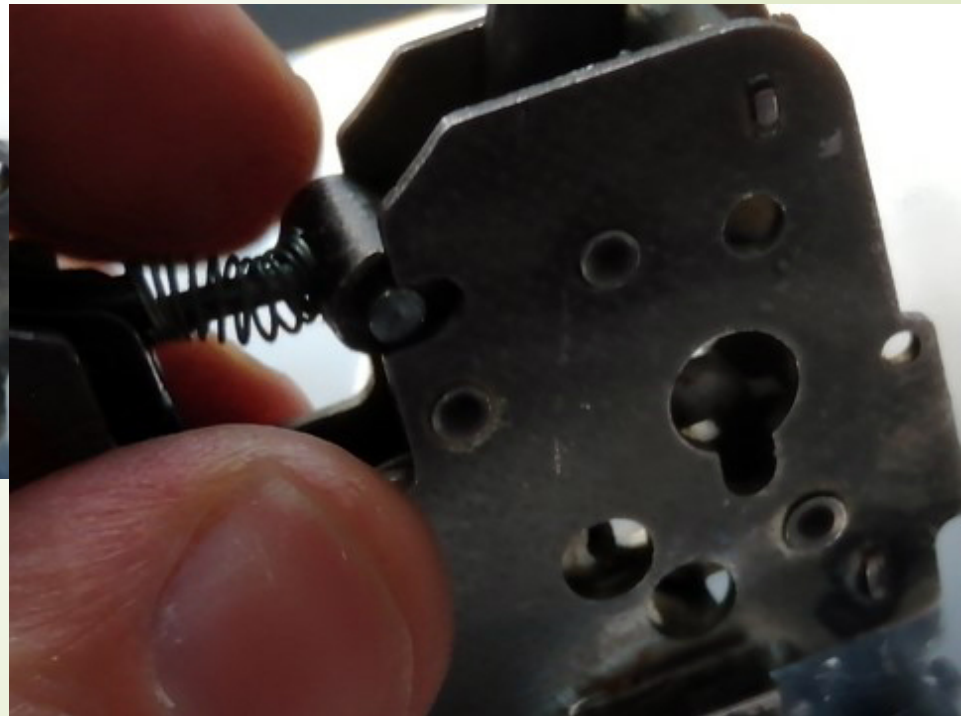
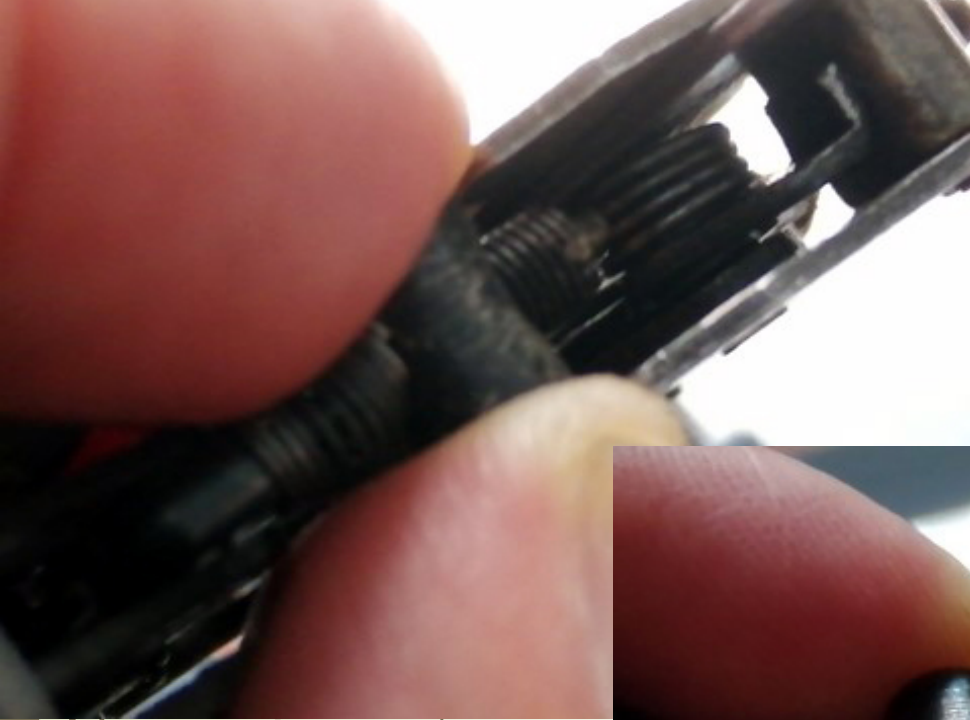




## REGULACION: Peso del Primer Tiempo

- Con cuidado de no perder las piezas, un destornillador y un poco de habilidad, sacamos de su alojamiento, empujando ligeramente hacia adelante la pieza que contiene el **Tornillo 3** (ver imágenes).
- Con pieza en la mano, ajustar el peso del Primer Tiempo:
  - Girando hacia la derecha el **Tornillo 3**, AUMENTAMOS el peso del Primer Tiempo.
- Una vez ajustado, ponemos el muelle y después la pieza en su sitio.





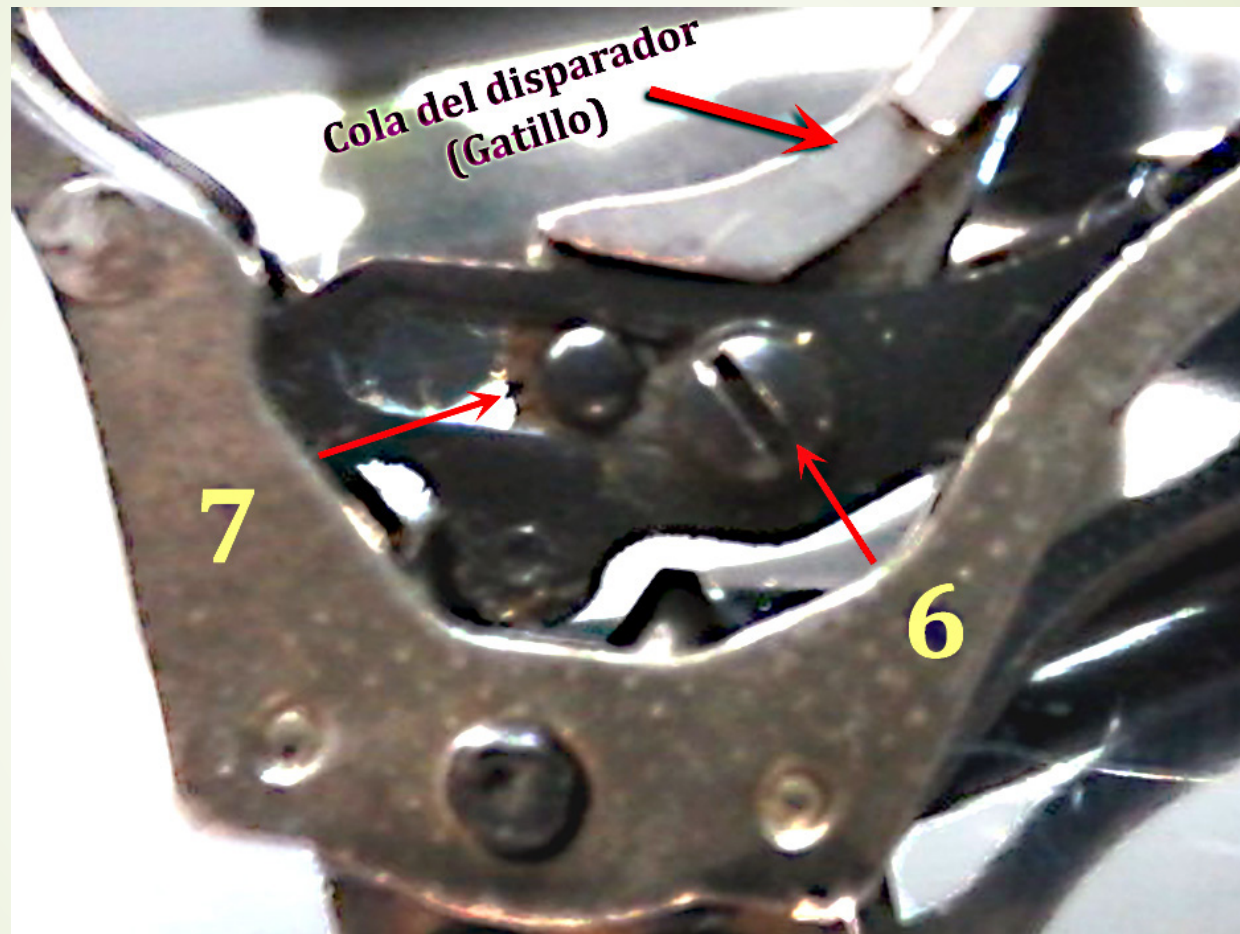


## REGULACIÓN:

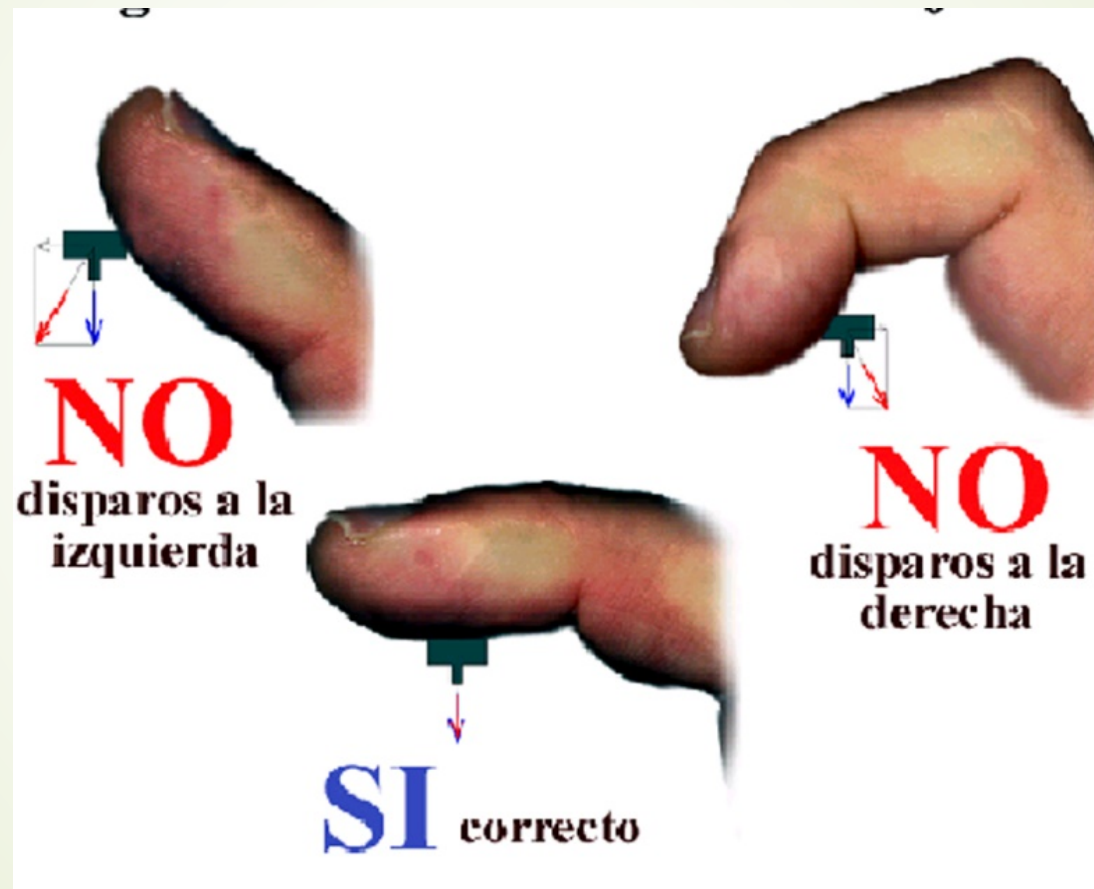
### Posición de la cola del disparador

- Por último, podemos regular la POSICIÓN de la Cola del Disparador ("gatillo") mediante los **Tornillos 6 y 7** (ver imagen).
- Simplemente aflojamos AMBOS tornillos y situamos la Cola del Disparador mas adelante o mas retrasada, dependiendo de la longitud del dedo del tirador y de la forma de la cacha, de manera que la yema del dedo (punto medio de la 1ª falange) pulse la cola del disparador de forma longitudinal al eje del cañón, sin formar ángulo alguno al apretar el gatillo (ver imagen).
- Una vez ajustado, apretar de manera firme ambos tornillos, para evitar que se mueva el gatillo cuando efectuamos los disparos.





**IMPORTANTE:** *Ajustar la Cola del Disparador de manera correcta...*



**Resultado final:**

Un gatillo con un ligero recorrido en el Primer Tiempo y un peso compensado (70% en el Primer Tiempo y 30% en el Segundo).

El peso final es de un kilo y 38 gramos. Suficiente para pasar cualquier control de armas.

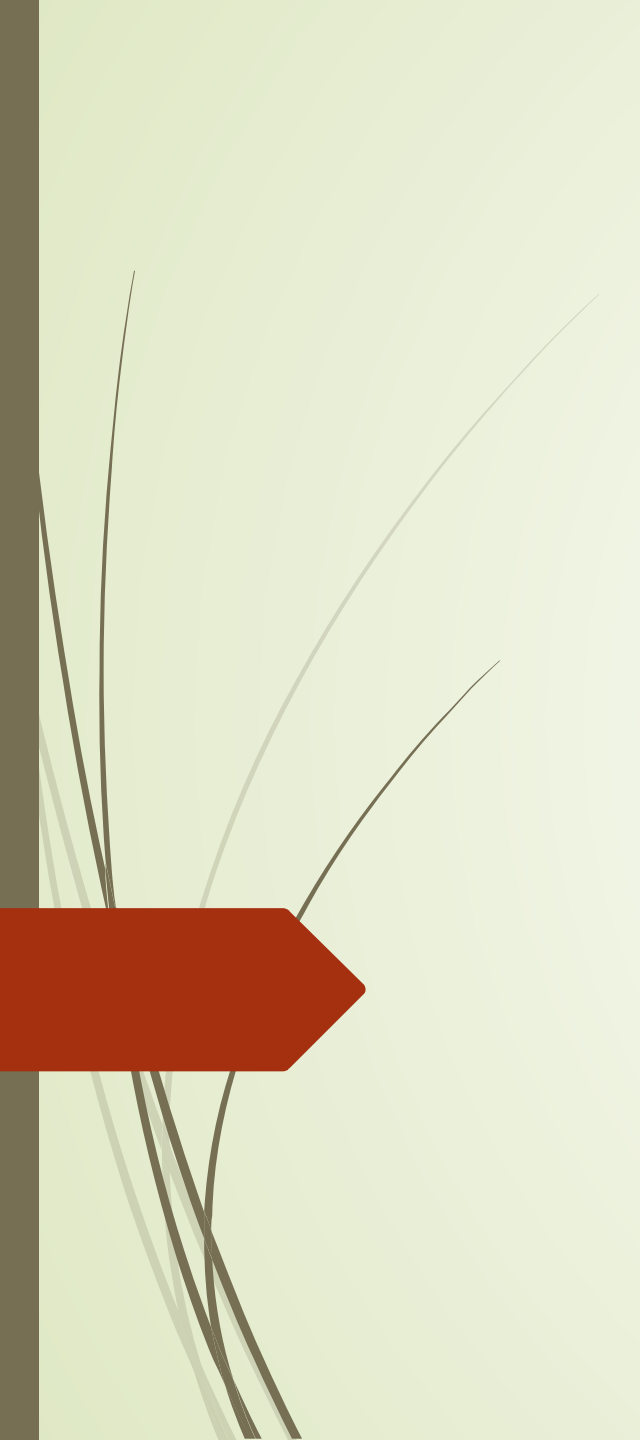




## Resumen de los ajustes







Espero te sirva.  
Un saludo

Original de Tigre 44-40  
Julio de 2019