



1929

con las partes del arma que se han de abrir al desmontar el cierre, que al abrir el arma se acopla automáticamente en la posición de bloqueo o detención.

El dibujo adjunto ilustra un ejemplo de ejecución del invento en un arma automática de fuego con cierre de articulación de bola.

La fig. 1, presenta la parte trasera de la caja del arma por el lado.

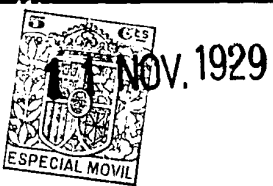
La fig. 2, por arriba estando el cierre cerrado y

La fig. 3, estando doblada la articulación de rodilla o bola durante el desmontaje del cierre.

En la caja a de la cámara del cierre se aloja la parte trasera b de la articulación de rodilla del cierre, oscilable alrededor del perno b₁. Sobre el diente b₂ de la parte b de la articulación hace presión en el sentido de extender esta última y de cerrar la

pieza del cierre aquí no dibujada el resorte c mantenido bajo tensión previa, por medio del platillo c₁. La caja a de la cámara está abierta por el lado de la articulación de rodilla y por detrás cerrada por la trampilla de tapa d que puede hacerse oscilar alrededor de la charnala d₁. Un muelle laminar e fijo sobre la caja del resorte penetra por su extremo trasero e₁ construido a modo de diente sobre el borde superior de la tapa cerrada d y por ésta se levanta y se tensa. Un diente e₂ sobre el lado inferior del muelle laminar e vuelto a la caja del resorte penetra, estando abierta la tapa d por el rebajo a₁ de la pared superior de la caja del muelle en la trayectoria del platillo c₁, pero después de levantar el muelle laminar e lo que tiene lugar por el cierre de la tapa d se retrotrae del agujero del resorte.

Si se ha de sacar el cierre, entonces se abre primero la tapa d cerrada cuando el arma está dispuesta a funcionar, después se deprime el extremo trasero del muelle laminar e que ha quedado libre y su diente detentor e₁ se embraga automáticamente en la trayectoria de la punta de presión c₁. A continuación doblando parcialmente la articulación de rodilla se tensa algo el resorte hasta que



de bloqueo automáticamente en forma solidaria al abrir el arma para desmontar el cierre.

16. 3ª.- Arma automática de fuego.- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de cuatro páginas foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, 11 de noviembre de 1929.

Leocadio López y López.

P.P./



Fig.1.

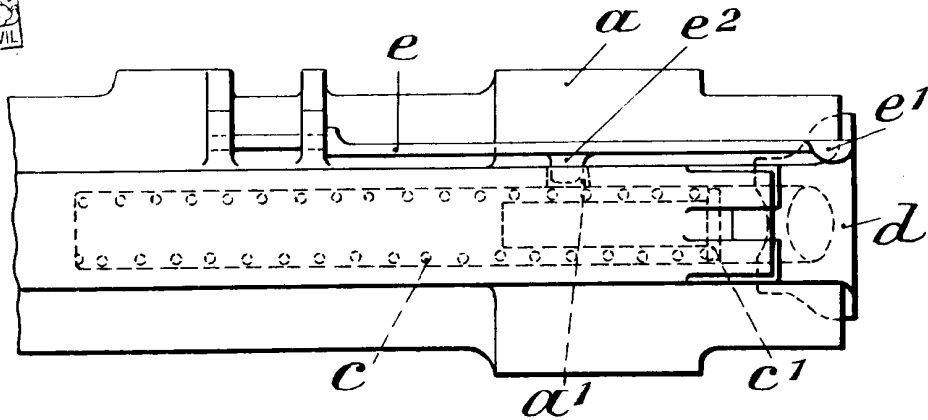


Fig.2.

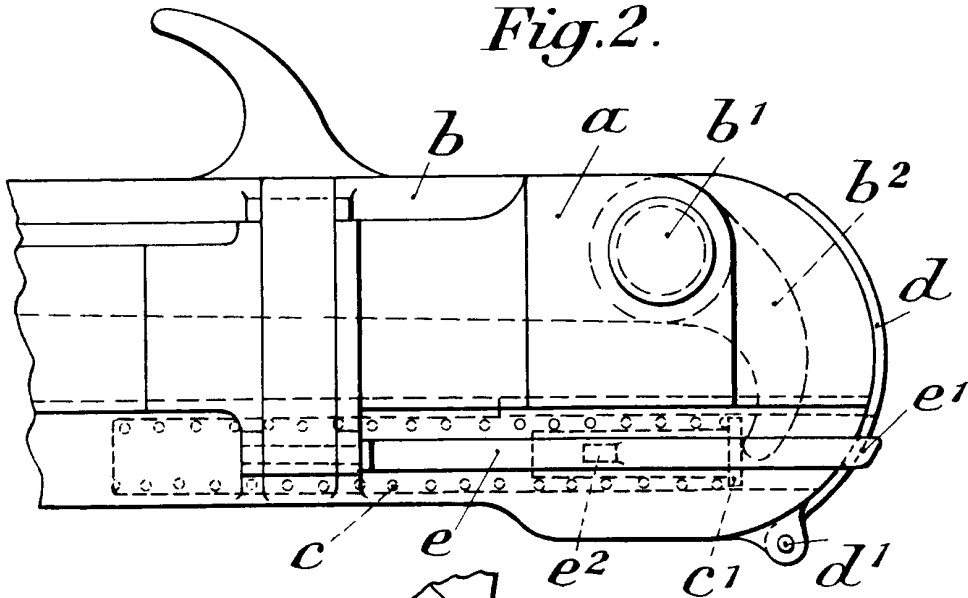
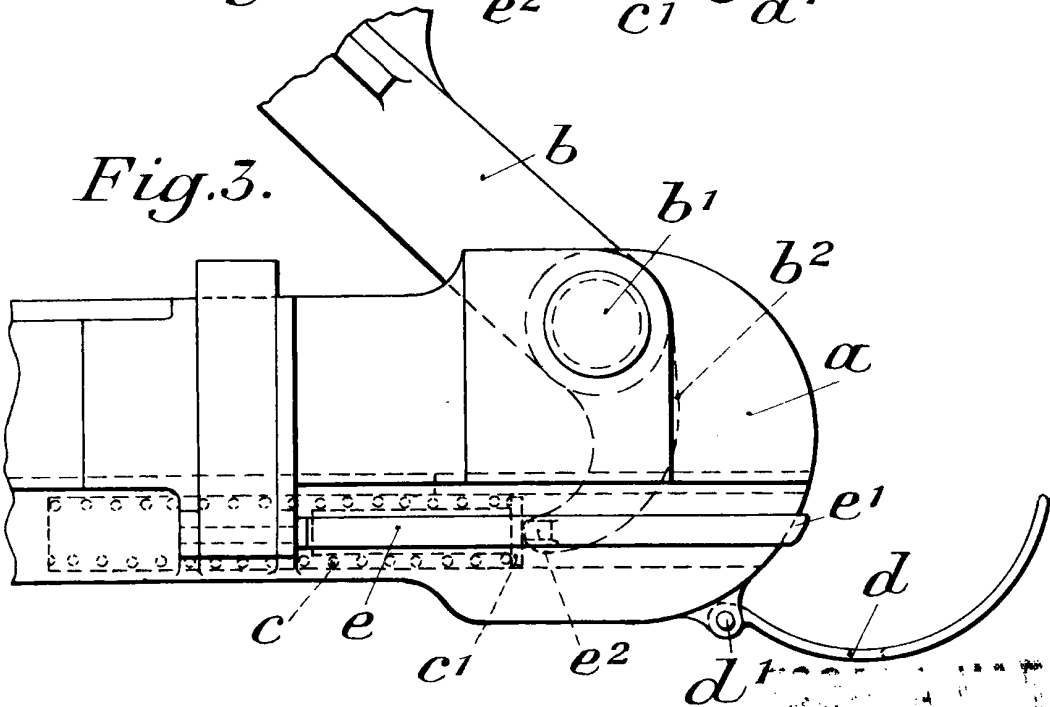


Fig.3.



IMPRESIONABLE
LEOCADIO LOPEZ

[Handwritten signature]