



Grupo 6° Clase 60².

MEMORIA DESCRIPTIVA

de la PATENTE DE INTRODUCCION, por 5 años, solicitada à favor de la Sra. Vda. de Emilio Espinòs, domiciliada en Reus (Tarragona), para "LA FABRICACION DE UN PROYECTIL PARA PISTOLAS Y ESCOPETAS DE SALON".

Esta memoria descriptiva se refiere à una Patente de Introducciòn destinada à garantizar la explotaciòn exclusiva de la fabricaciòn en Espaõa de unos proyectiles especiales para escopetas y pistolas de salòn.

Consisten los referidos proyectiles en un cuerpo generalmente de corcho, de forma tronco-cònica de diàmetro tal que entre en la boca de la pistola o escopeta de que se trate de una manera un tanto forzada. Dicho cuerpo cilìndrico presenta por una de sus caras planas un refundido en el que se aloja una cantidad de un fulminante adecuado. El referido proyectil asi fabricado se coloca en la boca de la pistola o escopeta de manera que quede en la parte interna de la misma el fulminante mencionado, siendo las armas de que se habla de fabricaciòn tal, que interiormente presentan una aguja o percutor, accionado por el gatillo, de manera que al soltar èste, actua violentamente contra el fulminante provocando su inflamacion y el consiguiente disparo del proyectil, que dà lugar à una detonaciòn de mucha intensidad y gran efecto.

Para la mejor compresiòn de la Patente de que se trata se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los que se representa



en las Figs. 1 y 2, respectivamente, una vista de frente y una sección longitudinal del proyectil de que se habla y la Fig. 3, se muestra el mismo dispuesto en la boca de una pistola para la demostración de su funcionamiento.

Como ya se ha indicado, el proyectil comprende un cuerpo tronco-cónico -1-, de corcho por lo general, pero que puede ser igualmente de otro material cualquiera, de diámetro conveniente para ser entrado a presión en la boca de la escopeta o pistola utilizada, y en una de sus caras planas presenta una cavidad -2-, en la que va dispuesta una porción conveniente -3-, de un fulminante apropiado.

Dichos proyectiles se utilizan en escopetas o pistolas de construcción especial, como la representada, en su parte esencial, en la Fig. 3. Dichas pistolas o escopetas comprenden una cápsula -4-, en su extremo que forma la cámara -5-, en la que se aloja el extremo del proyectil por la parte del fulminante y por su fondo, dicha cámara es atravesada por el extremo afilado -6-, de un percutor -7-, accionado por el gatillo correspondiente. Al soltar dicho percutor, maniobrando para ello el gatillo en la debida forma, el extremo -6-, actúa contra el fulminante que se inflama y provoca el disparo del proyectil lo que se verifica con una gran detonación.

La fabricación de los referidos proyectiles se llevará a cabo con el empleo de máquinas y aparatos adecuados tanto para el cortado de los cuerpos tronco-cónicos -1-, como para la carga del fulminante el cual a su vez podrá ser de cualquiera composición y clase adecuada. Así mismo variarán las dimensiones de tales proyectiles y en general cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la fabricación descrita.



===== N O T A =====

Esta Patente se refiere à "LA FABRICACION DE UN PROYECTIL PARA PISTOLAS Y ESCOPETAS DE SALON" Grupo 6° Clase 60^a, debiendo recaer sobre la siguiente REIVINDICACION en la que se reivindica su mencionado objeto:

Reivindica la recurrente la explotaciòn exclusiva de la fabricaciòn de proyectiles para escopetas y pistolas de salon, esencialmente constituidos por un cuerpo tronco-cònico de corcho o material anàlogo, de diàmetro tal que tenga que entrar à presiòn en la boca de la pistola o escopeta que se emplee, presentando el referido cuerpo cilindrico en una de sus caras planas, una cavidad o refundido en que se dispone una porciòn conveniente de un fulminante apropiado, tal y como se detalla en la descripciòn que antecede y se representa en el dibujo de la hoja adjunta.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona 23 de Mayo de 1925

P. A.

Una firma manuscrita en tinta, que parece ser "A. Saml", con una línea horizontal que subraya la firma.



FIG. 1

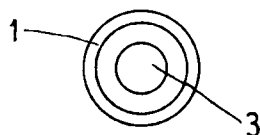


FIG. 2

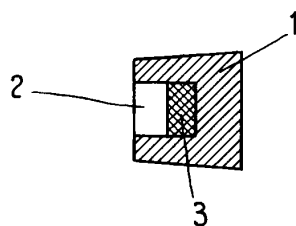
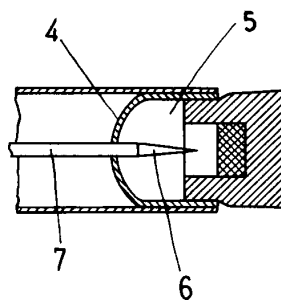


FIG. 3



ESCALA VARIABLE

23 DE Mayo DE 1925
P. A.

A. Bernal