



28627

28627

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA

a favor de

Don VICENTE VIEJILLA GARCIA y Don FRANCISCO TORMO GIL, resi-  
dentes en VALENCIA, Conde de Salvatierra -39,

p o r

" UN NUEVO JUEGO DE TIRO AL BLANCO ".

Inventores: Los solicitantes, de nacionalidad española.

////

28627



La invención a que se refiere la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial del 26 de abril de 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

La finalidad que se persigue con este invento, es la de poder fabricar y vender en España un nuevo juego de tiro al blanco mucho más sencillo y entretenido, al propio tiempo económico, que los conocidos hasta la fecha.

Este juego consiste en un tablero o diana de metal en el cual están pintados los círculos correspondientes al blanco, con un soporte apropiado para poderlo colocar sobre cualquier mesa o silla para practicar el juego. Las flechas consisten en varias plumas unidas en su extremo inferior por un círculo de papel que las aprisiona sobre una pieza metálica imantada.

Al tirar las flechas sobre el blanco, éstas se adhieren al tablero metálico debido al imán que llevan las flechas, practicándose así un juego elegante y sin peligro de ninguna clase, ya que se han eliminado de él todas las puntas o pinchos, que en muchas ocasiones son un peligro para la integridad de las personas que rodean a los jugadores.

Para que se aprecie más claramente lo descrito, se acompaña un juego de planos, en los que se representa el tablero y una flecha en varias posiciones.

La figura A. representa el tablero visto de frente. El mismo es dicho tablero, que, como se ha dicho, es de chapa metálica, con los bordes doblados en ángulo obtuso para darle consistencia. La superficie de este tablero va pintada con los círculos normales en una diana, pudiendo llevar asimis-



35

mo dibujos decorativos, tanto de figuras de personas como de animales. En la parte superior e inferior lleva el tablero un ojal, en el que enganchan las lengüetas del soporte montado en la parte posterior.

40

La figura B. representa el tablero con su soporte, en posición de recibir las flechas. El nº 1 es el tablero ya descrito. El nº 3 son las lengüetas de que va provisto el soporte nº 4, que como aquí puede verse, está formado por una cinta metálica doblada en ángulo agudo, cuyo vértice sirve de apoyo para mantener el tablero en la posición dibujada.

45

La figura C. representa una de las flechas vista en sección, para que se aprecie su montaje. Está formada por una pieza metálica circular con unos rebajes en su perímetro, en donde han de acoplarse los extremos de las plumas, que se sujetan a la pieza metálica imantada mediante un círculo de papel o material conveniente. El nº 4 es el imán; el nº 5 es el círculo de papel o tela, que sujeta al imán las plumas nº 6.

50

La figura D. es una vista de frente de una flecha, para que se comprenda más claramente su configuración y la posición de las plumas montadas junto al imán.

55

El número de plumas, así como la configuración de la pieza imantada y del tablero, pueden variar sin que por ello cambia la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

60

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1ª.- Un nuevo juego de tiro al blanco, caracterizado



65

por estar formado de un tablero metálico de configuración apropiada, con los cantos doblados para darle consistencia, llevando en la parte superior y en la inferior un ojal por donde enganchan las lengüetas del soporte de sustentación, el cual está constituido por una cinta metálica doblada en ángulo agudo, cuyo vértice es el punto de apoyo.

70

2ª.- Un nuevo juego de tiro al blanco, según reivindicación anterior, caracterizado por constar de una flecha que está formada por una pieza de metal imantado de configuración apropiada, con unos rebajes en su periferia, donde accoplan los caños de las plumas, que se sujetan a dicha pieza imán por medio de una tira de papel o tela pegada, o adherida de cualquier forma.

75

3ª.- Un nuevo juego de tiro al blanco, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque al ser lanzada la flecha y dar en el tablero metálico, queda adherida a éste en el punto de contacto por la fuerza de atracción del imán de la flecha.

80

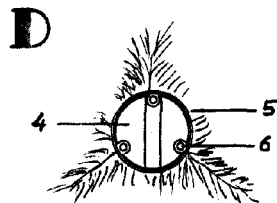
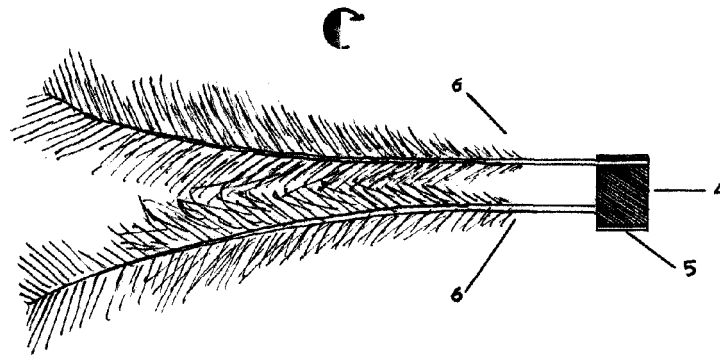
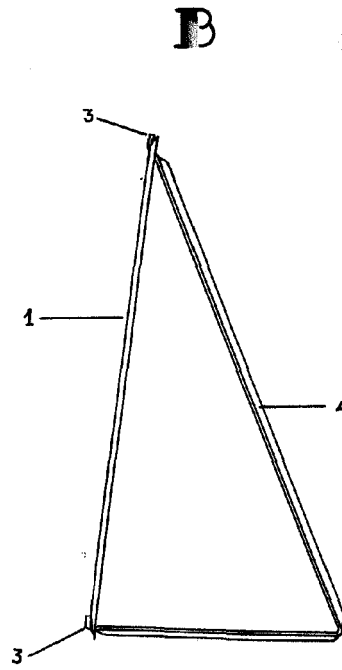
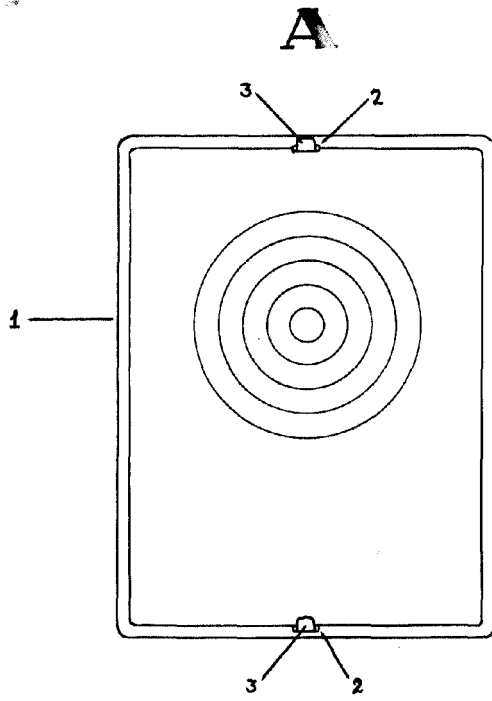
4ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "UN NUEVO JUEGO DE TIRO AL BLANCO".

85

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 2 noviembre de 1.951.

ALFONSO UNGRIA



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 2 de Octubre de 1911.  
Alonso Segala