

16401

16401



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

para "UN DISPOSITIVO PARA TIRO AL BLANCO A MANO", a favor de Don Ulrich Stricker, de nacionalidad suiza, domiciliado en Barcelona, Pasaje Mercedes, nº 9.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad que se describe consiste en un dispositivo para tiro al blanco a mano.

5. Hasta el presente, los juegos de tiro al blanco a mano, mediante lanzamiento de flechas o similares, se hacían lanzando el proyectil libremente contra el blanco, lo cual da lugar, en la inexperiencia, a desvíos, a veces causantes de averías y deterioros. El presente modelo de utilidad evita este inconveniente y, además, proporciona un aliciente mayor al juego, toda vez que el proyectil lanzado lleva más fuerza y mejor dirección que el que se tira libremente.

10. Consiste el modelo en una flecha de cola plana, la cual va unida mediante una tira o hilo de goma a una cartulina o tarjeta, en la que va dibujada una diana apropiada. Esta tarjeta se fija a la pared, y para efectuar el tiro al blanco, basta separarse de ella con la flecha en la mano,

15.



hasta que el hilo de goma se haya estirado lo suficiente; en este momento se suelta la flecha, la que, rápidamente impulsada por la goma, se dirige al blanco, en el cual quedará clavada, según la puntería del operador, pero que nunca se desviará del citado blanco, puesto que la dirección del hilo de goma es una garantía para la puntería.

5.

A fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de ejecución, que se cita solamente a título de ejemplo.

10.

En el dibujo:

la figura 1ª indica, en perspectiva, el conjunto de flecha y blanco; y

15.

la figura 2ª manifiesta, en proyecciones diédricas, la referida flecha.

Consta el modelo de una flecha constituida por una cola plana -1-, vástago o cuerpo -2- y punta de acero afilado -3-. Esta flecha se construye en cualquier material adecuado, y está unida, preferiblemente, en un sitio cercano a su punta, por el hilo de goma -4-, el cual se fija por su otro extremo al botón -5-, situado preferiblemente encima de la diana -6-.

20.

La diana y botón están impresos en una cartulina o tarjeta -7-, la cual, al propio tiempo, sirve como reclamo.

25.

La referida tarjeta se fija a la pared, o sobre una tablilla, o bien se mantiene en la mano, y la flecha lanzada queda clavada en ella, a cuyo fin la diana consta de varios círculos concéntricos, en los que existen numeración adecuada para el tanteo de blancos efectuados.

30.

En lugar de estar impresos la diana y botón en una cartulina o tarjeta, pueden estarlos asimismo en cartón,



16401

corcho, madera, etc.

En una variante de ejecución del modelo, puede efectuarse la unión de la flecha al blanco, mediante cualquier elemento elástico adecuado, que no sea precisamente un hilo de goma.

5.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras variaciones, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño, utilizando para su fabricación los materiales más adecuados: por entrar todo dentro del espíritu de las reivindicaciones.

10.

NOTA

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

15.

1ª.- Un dispositivo para el tiro al blanco a mano, caracterizado esencialmente por el hecho de que el proyectil es una flecha, la cual permanece unida al blanco por un hilo de goma, o mediante cualquier elemento elástico adecuado, que al ser estirado por el tirador, es el que impulsa con fuerza a la flecha contra el blanco.

20.

2ª.- Un dispositivo según la anterior reivindicación, en el cual, la flecha, construida de cualquier material apropiado, es preferiblemente plana en su cola, de cualquier forma, y dotada en la punta de su cuerpo o vástago de una punta afilada, que permite sea clavada en el blanco.

25.

3ª.- Un dispositivo según las reivindicaciones anteriores, en el cual, el blanco es una cartulina o similar, cartón, corcho, madera u otro, de cualquier forma, en la cual,

16401



16401

en un lugar, preferiblemente en su parte alta, se encuentra el botón de amarre del extremo del hilo de goma, y bajo éste la diana de múltiples círculos graduados.

4<sup>a</sup>.- Un dispositivo para el tiro al blanco a mano.

5.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 22 de diciembre de 1947.

ULRICH STRICKER.

p. a. JAIME ISERN

D. D.

16401



Fig. 1

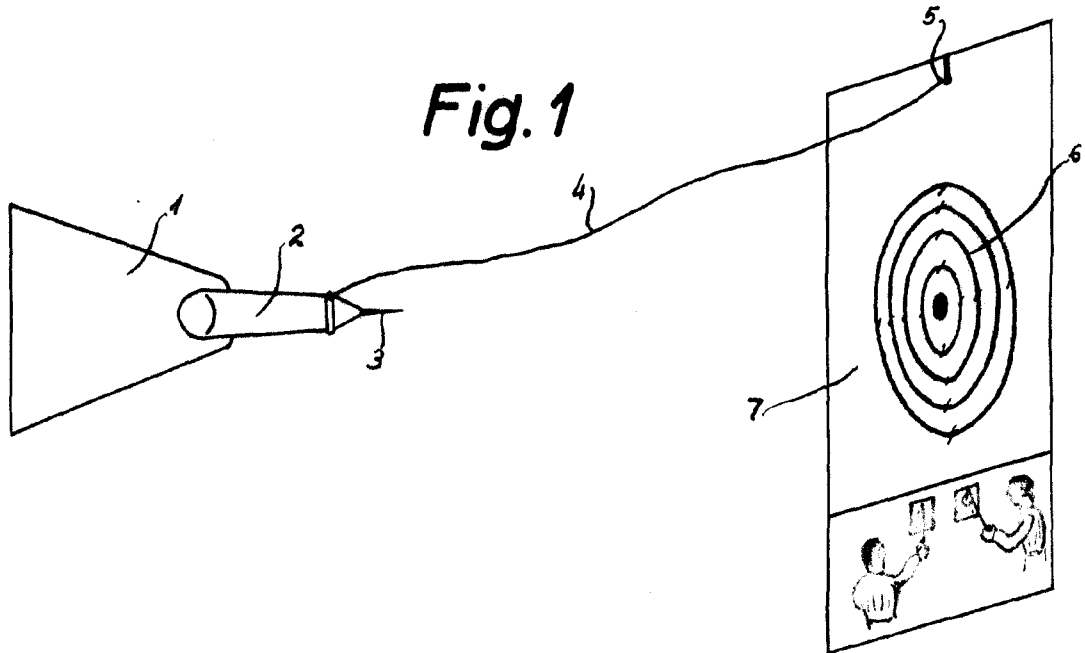
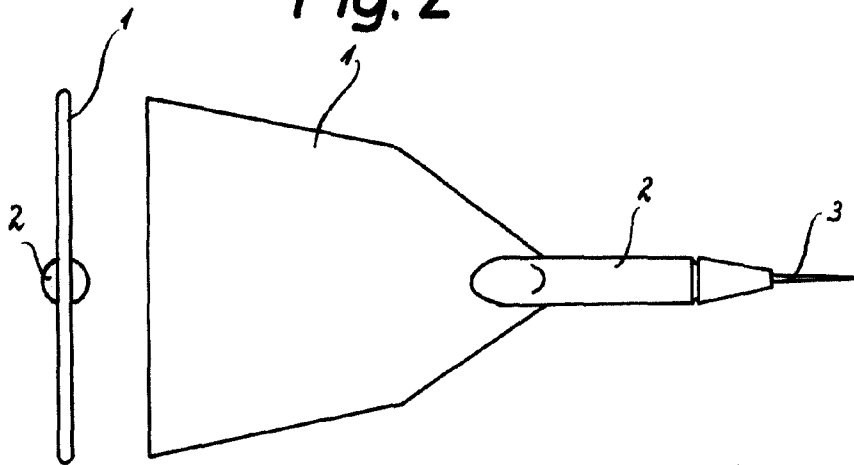


Fig. 2



Madrid, 22 Diciembre 1947  
Jaime Isarn

p.p.

