



• 58661

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un Modelo de Utilidad por veinte años, para todo el territorio español, colonias y protectorados, por: UNA BALLESTA DE JUGUETE, a favor de Don ENRIQUE SABATE SERRES, de nacionalidad española, residente en M A D R I D, Calle de Alberto Aguilera nº 22.-

=====

El presente Modelo de Utilidad describe y reivindica un juguete formado por una ballesta acoplada al cuerpo de un fusil, formando una combinación de arco y escopeta.

5

Se ha buscado en este juguete satisfacer la imaginación infantil, en una combinación de arma antigua y moderna, que al mismo tiempo proporciona una mayor facilidad de apoyo y puntería.

• 58661



10 En el plano adjunto dado a título de ejemplo sin
caracter limitativo, se ha representado en la Figura
1ª una vista superior del juguete; en la Figura 2ª, la
flecha; y en la Figura 3ª una vista de costado.

15 Está formado este conjunto caprichoso, por un cuer-
po de fusil -1-, al que se acopla el arco -3-, por me-
dio de unas muescas practicadas en el refuerzo central
del arco que encaja en el extremo del fusil; un pasador
asegura la fijación entre ambos elementos.

20 En la parte superior de la caña del fusil, se ha
previsto una ranura -2- en forma de media caña, en la
que se coloca la flecha -7-, de forma que su extremo
-8-, provisto de un pequeño entrante, quede aproximada-
mente a la altura del disparador.

25 La cuerda -4- del arco se tensa y queda sujeta
en el rebaje -5- del fusil, hasta que obligada por el
disparador, resbala y cogiendo a la flecha la lanza
deslizándose por la ranura -2-.

30 El disparador -6- está formado por un alambre
(Fig. 3ª), que clavado por sus dos extremos en la caña
del fusil, puede girar sobre ellos para obligar a la
cuerda a salir de su enganche -5-. Para cargar el arco
es suficiente tensar la cuerda y dejarla sujeta en el
punto -5-; se coloca después la flecha en su canal y
empujando con el dedo hacia arriba el alambre del dis-
parador, se hace resbalar la cuerda de su punto de su-
jeción. La cuerda, una vez rebasado el punto mas alto
35 del ángulo que la sujeta, ejercerá su fuerza en la
dirección de la caña del fusil, arrastrando la flecha
por su canal.

• 58661



1967

40

Con este juguete puede hacerse un buen disparo con precisión a considerable distancia.

Tanto el arco como el fusil, puede ser de madera, plástico o cualquier otro material apropiado a las características de este juguete.

45

Descrito suficientemente el objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que cualquier modificación que se introduzca, ya sea en su forma, dimensiones, proporciones, clase de material empleado o disposición de los distintos elementos que lo integran, se considerará como propia de la presente memoria.

50

N O T A

Se declaran de novedad las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S
= = = = =

55

1ª.- Una ballesta de juguete, que se caracteriza por combinar un arco y el cuerpo de un fusil, que se acoplan entre sí por medio de un refuerzo dispuesto en el centro del arco y que por machihembrado, con el empleo de un pasador, queda sujeto al extremo de la caña del fusil.

60

2ª.- Una ballesta de juguete, según la reivindicación anterior, que se caracteriza porque en la parte superior de la caña del fusil se ha practicado una ranura en forma de media caña, en la que descansa la flecha; la cuerda tensa del arco queda sujeta en la iniciación del cañón del fusil, del cual es desplazada por el disparador, arrastrando la flecha por su cama en la dirección del disparo.

65

• 58661

19 FEB



70

3º.- Una ballesta de juguete, que se caracteriza porque el disparador está formado por un alambre cuyos dos extremos se clavan a los lados de la caña del fusil girando sobre ellos; al elevar con el dedo este alambre, desplazará la cuerda de su punto de sujeción.

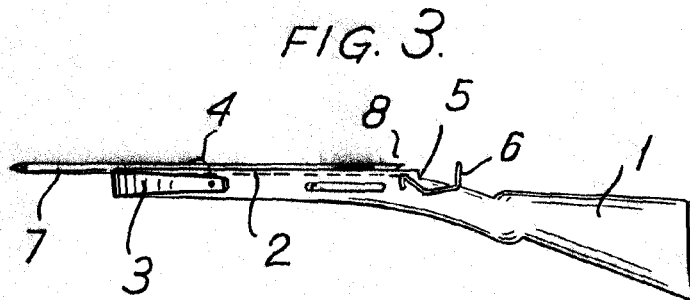
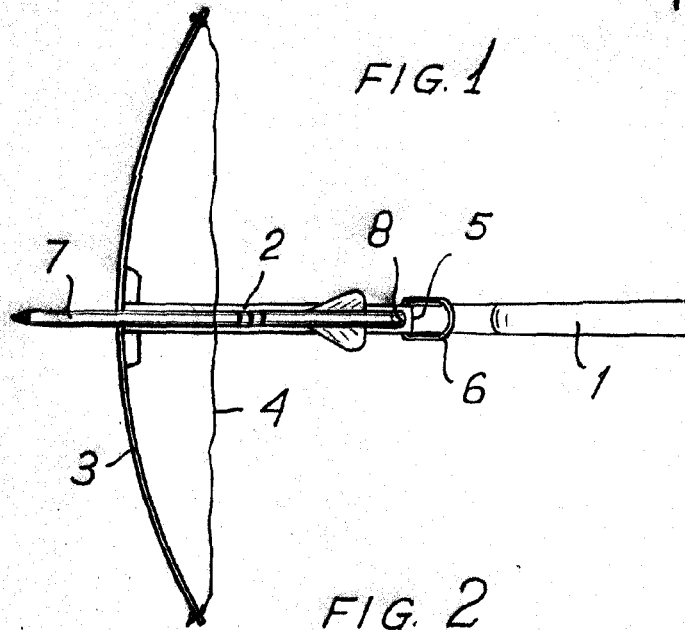
4º.- UNA BALLESTA DE JUGUETE.

75

Todo ello según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola de su caras, numeradas, foliadas y acompañadas de un plano explicativo a título de ejemplo.

Madrid, 19 de Febrero de 1957.-

• 58661



Madrid, 19 Febrero de 1957

Escala variable.