

2 DIC.



894 14

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Tomás Berbegal Rico, de nacionalidad española, domiciliado en Valencia, calle Av. del Puerto nº 264

p o r

=;=;= " DISPOSITIVO PARA EL RELLENO DE QUINIELAS " =;=;=
~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

En la presente memoria y en los dibujos complementarios, anexos, vamos a describir las particularidades de un original dispositivo apropiado para el relleno de quinielas de las apuestas deportivas benéficas, a base de que sea la suerte la que determine en cada caso el vaticinio del resultado de cada competición, o solo de aquellas sobre las que se tenga duda. Y por haber sido realizado este pequeño aparato de forma que su manejo resulte sencillo y rápido, constituye un objeto que dentro de su finalidad resulta de suma utilidad,

5

10



por lo que se hace acreedor a la protección que para el mismo se solicita por medio del presente modelo.

15 El dispositivo a que nos venimos refiriendo esta esencialmente integrado por una caja de cualquier forma y material que aloja interiormente una rueda dentada apoyada por su centro en un teton que le sirve de eje de giro, teniendo dicha rueda señalados cerca de su borde los signos 1, 2 y X alternados y alrededor de todo su perimetro. Dentro de la citada caja se aloja 20 tambien cualquier medio para impulsar a voluntad la citada rueda, tal como por ejemplo una laminilla de acero o ballestilla solidaria de una palanca giratoria con su extremo asomando al exterior y con dos muelles de recuperación, o de un pasador que atraviesa trans- 25 versalmente la caja y asoma sus extremos por los dos lados, teniendo igualmente muelles recuperadores.

La descripción general que antecede podrá ser más facilmente comprendida auxiliandonos de la lámina de dibujos adjunta, que se acompaña precisamente con 30 dicho fin, en la cual hemos representado dos formas de realización a base del mismo principio, si bien hemos de aclarar que, tratandose de meros ejemplos, tales dibujos no deben servir para limitar el alcance del dispositivo, por lo que habran de interpretarse 35 en su más amplio sentido.

En las figuras 1 y 5, se representan dos vistas en perspectiva de las dos variantes del dispositivo previstas, siendo las figuras 3 y 6 dos vistas inter- 40 nas de dichos variantes, la figura 4 una vista de la tapa de uno de los casos y la figura 2, una sección



2 D1

- 3 -

394 14

longitudinal por A-B, de la figura 1,

De acuerdo con dichos dibujos, los diversos elementos que integran el dispositivo se hallan acotados como sigue: -1- es la caja, que en los ejemplos es rectangular y consta de una tapa -2- que tiene practicada un orificio -3- y una abertura lateral -4-, en uno de los casos previsto, según las figuras 1,2,3 y 4 yendo esta tapa sujeta al fondo de la caja por cualquier medio, tal como unos esparragos con tuerca, o simplemente remachados. El fondo -5- de la caja dispone de un teton -6- sobre el cual se apoya un disco -7- con posibilidades de girar, para lo cual dispondra en su centro una depresión o coginete para la punta del teton, teniendo dicho disco todo el perimetro de su borde dentado o con unas incisiones radiales y sobre su superficie superior los signos X, 1 y 2 alternados, los cuales aparecen a traves de la abertura -3-. Los medios de accionamiento del disco -7- pueden ser la palanca -8- apoyada en un eje de giro -9- y con su extremo -10- saliendo al exterior a traves de la abertura -4-, teniendo su otro extremo una ballestilla de acero -11- cuyo extremo se halla en contacto con el borde del disco -7-, viendose ademas en la figura 3, dos muelles -12- sujetos a ambos lados de la palanca -8- y a unos tetones del fondo -5- o bien a los lados de la caja si este fondo va dotado de lados en forma de caja. Otro medio de accionamiento previsto se representa en las figuras 5 y 6 y esta integrado por un pasador -13-, cuyos extremos asoman por los laterales de la caja que, con este fin, dispondrá de las correspondientes aberturas. Este pasador -13- sea cual fuera su forma, o sea adopte la de un fleje



75

más o menos grueso o la de una varilla de cualquier sección, dispondrá en su centro de medios para sujetar la ballestilla -11- y tendrá en sus dos brazos unos muelles -14- que haran tope en el centro del pasador y en los lados de la caja.

80

85

Facilmente se comprenderá que el funcionamiento de este dispositivo es como sigue: accionando la palanca -8- o el pasador -13- a un lado, la ballestilla -11- empuja a la rueda o disco -7- a la que hace girar y al dejar de hacer presión sobre dichos pasador o palanca, los muelles -13- o los -14- según el caso, recuperan su posición normal y hacen que la palanca o el pasador vuelva a la posición inicial, con lo cual la ballestilla detiene de nuevo la rueda o disco -7- en cuyo momento asoma por la ventana -3- un determinado signo de los que el disco lleva en su superficie, el cual señalará el resultado que debemos anotar en la quiniela.

90

En la tapa -2- podrá colocarse cualquier propaganda para aprovechar este dispositivo como medio publicitario, si se desea.

95

100

Descrita suficientemente la constitución y funcionamiento de este dispositivo, resta consignar la posibilidad de que se fabrique en variedad de formas, tamaños y materiales, los cuales pueden ser metalicos, madera, resinas sinteticas o varios de ellos combinados, pudiendo variar la forma de unión de las dos partes de la caja y cualquier otro detalle secundario que no sea capaz de alterar lo fundamental del invento, expuesto en la siguiente:

N O T A  
= = = = =

Los puntos nuevos y de propia invención que se



2 D/ 394 14

- 5 -

presentan para que sean objeto de reivindicación en el presente Modelo de Utilidad, son:

105

1º.-Dispositivo para el relleno de quinielas, integrado por una caja de cualquier forma, caracterizado porque en su interior se dispone un disco con su borde dentado, apoyado en un teton que le sirve de eje de giro, teniendo representados en su superficie los signos representativos de los diversos resultados de las quinielas deportivas, cuyo disco es impulsado a girar por una ballestilla de acero solidaria de una palanca giratoria con su extremo asomando al exterior para su manejo, o de un pasador transversal, tambien con sus extremos asomando a ambos lados para su desplazamiento en una u otra dirección y en los dos casos con, muelles de recuperación, de forma que al accionar la palanca o pasador, la ballestilla hace girar el disco y al parar por frenarlo la propia ballestilla al volver a la primitiva posición, aparece un signo determinado por la ventana practicada en la tapa del dispositivo. Y

110

115

120

125

2º.-"DISPOSITIVO PARA EL RELLENO DE QUINIELAS" de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en las figuras del adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO páginas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 126 líneas.

Valencia, 24 de Noviembre 1953.  
Por autorización del interesado.

894 14

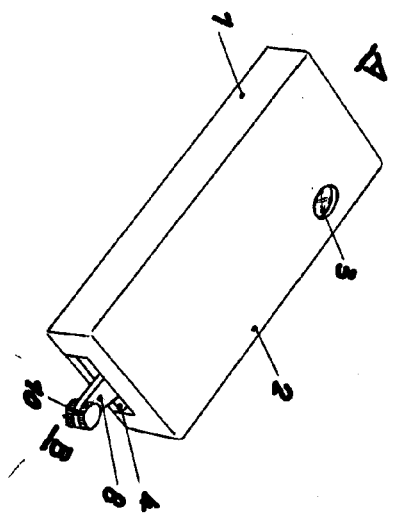


Fig. 1

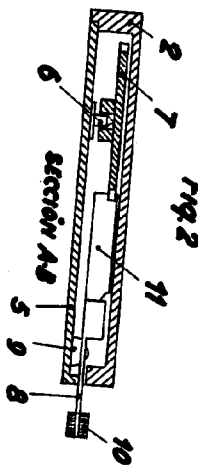


Fig. 2

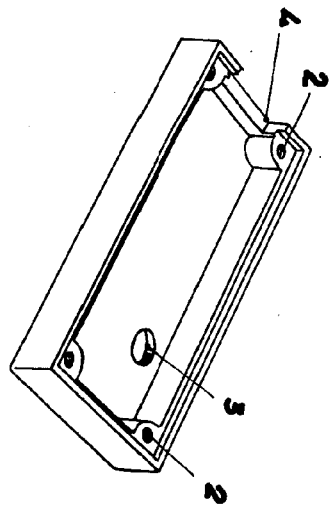


Fig. 4

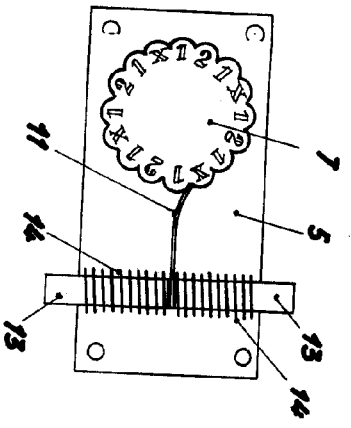


Fig. 6

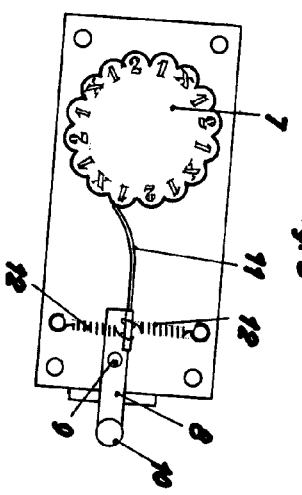


Fig. 3

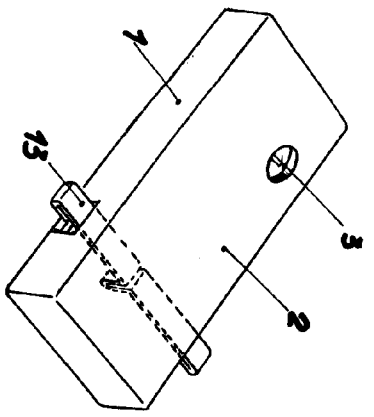


Fig. 5

ESCALA VARIABLE  
VALENCIA, 30 NOVIEMBRE 1953  
P.A.