

48266 26



48266

MEMORIA DESCRIPTIVA.-
=====

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "UNA NUEVA RULETA PARA QUINIÉLAS".

=====

A nombre de : DON JUAN HUNERBERG ANSPACHER.

Residente en : MADRID, Marqués de Cubas, 6.-

Nacionalidad : ESPAÑOLA.



- La presente memoria descriptiva se refiere a una nueva ruleta para quinielas, con características que constituyen una novedad industrial y por cuyo objeto se solicita el correspondiente Modelo de Utilidad, con arreglo a las prescripciones del vigente Estatuto de la Propiedad Industrial a fin de garantizar al que suscribe su derecho a la explotación exclusiva en España, Protectorado y Colonias.
- 5.- A continuación se hará una detenida descripción ayudándose para ello del plano reglamentario que se acompaña.
- 10.- En suma se trata de una ruleta para quinielas formada por la combinación de tres piezas perfectamente acopladas entre las que merece destacar el resorte mecánico que la hace funcionar.
- 15.- Está constituida esta ruelta por una pieza circular 1, superior, ligeramente cóncava y dividida en veinticuatro sectores troquelados, en cuyo círculo mayor van inscritos los signos 1, X y 2, y en cada uno de los cuales se ha practicado una pequeña depresión 2 semiesférica destinada a servir de alojamiento a la bolita una vez terminado el recorrido de la misma. En esta pieza circular, en su centro geométrico se ha previsto un orificio 3 y en su parte inferior y solidario de ella un tronco 6 dentado, perforado cilíndricamente para permi-
- 20.-
- 25.-



30.- tie el acoplamiento de otra pieza circular metálica mediante un pivote 4 situado en su parte superior. Esta pieza metálica posee una articulación 5 remachada, con tres dientes en la extremidad interna que engrana cuando se acciona su otro extremo en el tronco 6 dentado de la pieza superior. Dos pequeñas láminas 7, situadas a ambos lados de la pieza móvil frenan el movimiento de esta. Completa la ruleta un arco que rodea las dos piezas, habiéndose previsto a un lado una ranura 8 para permitir salga al exterior un extremo de la articulación o palanca a fin de poder accionar ésta.

35.- El funcionamiento es bien sencillo: impulsando la palanca 5 los dientes de ésta que engranan en el tronco dentado 6, existentes en la pieza superior, hacen que este realice un movimiento acelerado de rotación alrededor del pivote 4 y al terminar el recorrido la pieza circular superior, la bolita va a colocarse en uno de los trinquelados existentes en la misma, obteniéndose el resultado inscrito en el círculo mayor de la ruleta.

40.- Para mejor comprensión del invento se ha dotado a esta memoria descriptiva de una hoja de dibujo, en la cual:

45.- La Fig. 1, compuesta de dos vistas, representa en la primera un perfil de la pieza circular superior, mientras que la segunda es una vista de frente de esta misma pieza.

50.- La Fig. 2, está compuesta de dos vistas también de la placa metálica con el engranaje, siendo estas de frente a la izquierda y de perfil a la derecha.

55.-



La Fig. 3 es una vista en perspectiva de la ruleta.

La Fig. 4 es una vista en perspectiva del aro soporte de las distintas piezas.

60.- Describida suficientemente la naturaleza del invento y el modo de llevarlo a la práctica, se hace constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, sin que por ello se altere al esencia del invento.

REIVINDICACIONES.-

65.- 1ª.- Nueva ruleta para quinielas, caracterizada por una pieza circular superior, ligeramente cóncava y dividida en veinticuatro sectores troquelados en cuyo circulo mayor van inscritos signos adecuados y en cada uno de los cuales se ha practicado una pequeña depresión semiesférica destinada a servir de alojamiento a la bolita una vez terminado el recorrido de la misma.

70.- 2ª.- Nueva ruleta, según reivindicación 1ª., caracterizada porque la mencionada pieza circular en su centro geométrico tiene practicado un orificio y lleva en su parte inferior y solidario de la misma un tronco dentado perforado cilíndricamente para permitir el acoplamiento de una segunda pieza circular, plana por su cara inferior, mediante un pivote situado en la cara superior.

75.- 3ª.- Una nueva ruleta, caracterizada porque esta segunda pieza circular posee una articulación constituida por una palanca con tres dientes en la extremidad interna que engrana cuando se acciona su otro extremo con el tronco dentado de la pieza circular superior produciendo

80.-



85.- un movimiento acelerado de rotación alrededor del pivote y al terminar el recorrido la pieza circular superior, la bolita se deposita en una de las perforaciones semicirculares, obteniéndose el resultado inscrito en el mismo; dos pequeñas láminas situadas a ambos lados de la pieza móvil sirven para frenar el movimiento de esta.

90.- 4ª.- Una nueva ruleta caracterizada por un aro que rodea las dos piezas circulares, habiéndose previsto a un lado una ranura para permitir salga al exterior un extremo de la articulación o palanca, a fin de poder accionar ésta.

95.- 5ª.- "UNA NUEVA RULETA PARA QUINIELAS".-

Madrid, 26 MAY 1955

JUAN HUNERBERG ANSPACHER.

J. A. J.

ESCALA VARIABLE



26



FIG. 1

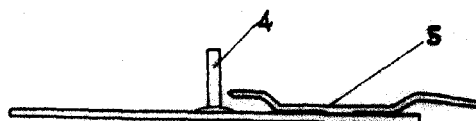
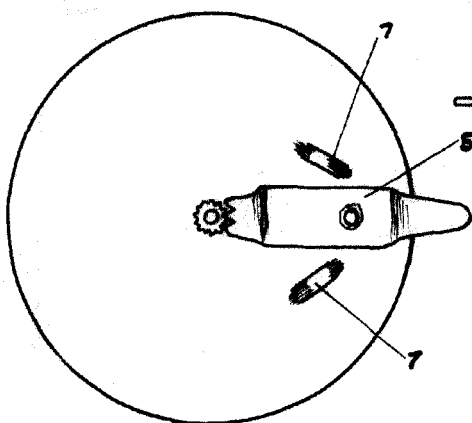
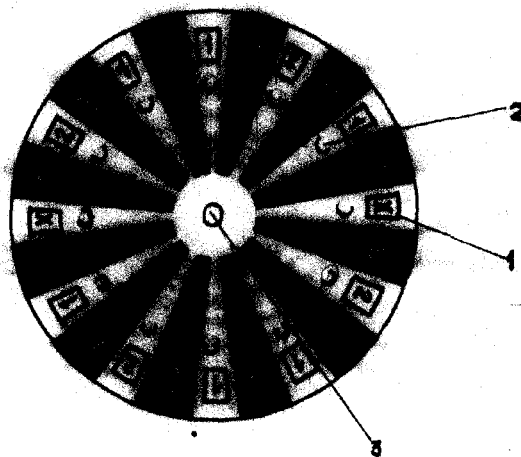


FIG. 2

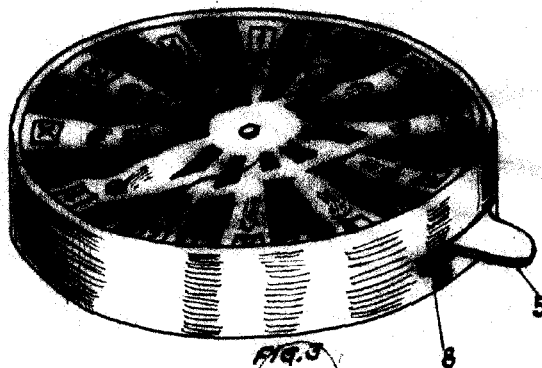


FIG. 3

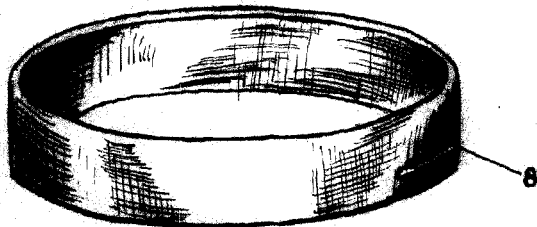


FIG. 4

MADRID, 22-5-1955.

[Handwritten signature]