

ESPAÑA

(19) ES	(11) NUMERO	253152	(13) Y
(21)	(22) FECHA DE PRESENTACION	25 SET 1980	

957

MODELO DE UTILIDAD

16 DIC 1980

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	G09F 9/00

(62) TITULO DE LA INVENCIÓN
"DISPOSITIVO ELECTRONICO PARA EL RELLENADO DE QUINIELAS"

(71) SOLICITANTE (ES)
D. JESUS MIRALLES ZAMORA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Avda. de Barcelona, 345, 2 bloque 2 B. GRANADA

(72) INVENTOR (ES)
MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

(73) TITULAR (ES)
D. JESUS MIRALLES ZAMORA

(74) REPRESENTANTE
D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo electrónico para el relleno de quinielas.

Más concretamente, en la invención se ha idea  
do un dispositivo electrónico especialmente destinado pa-  
ra el relleno al azar de boletos de apuestas deportivas,  
tales como quinielas futbolísticas o similares en las cua-  
les existe la posibilidad de producirse tres resultados,  
victoria del equipo local, empate, o victoria del equipo  
visitante, y cuyos resultados se reflejan mediante un có-  
digo convencional que actualmente corresponde al "1", "X",  
"2".

En líneas generales, el dispositivo motivo de  
la presente invención comprende un cajetín portátil y manual,  
que incorpora dos circuitos integrados alimentados por ba-  
terías adecuadas; un interruptor general de paro y puesta  
en marcha; y un pulsador a través del cual se varía el en-  
cendido de tres luces piloto a su vez incorporadas en el ca-  
jetín y conectados al circuito, correspondiendo cada una  
de dichas lámparas a un signo o resultado.

Según lo descrito, el accionado del pulsador  
varía las luces de su estado proporcionando la combinación  
"1-X-2" de forma simple, obteniéndose el "1", el "2", el  
"X", de forma independiente, pudiéndose igualmente obtener  
la combinación de forma de dobles, o sea "1X", "12", "X2",

o de triples "1X2"; de no desear el doble o el triple se repetiría la operación mediante accionado del pulsador las veces necesarias hasta obtener la operación deseada.

5 Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

10 La figura única, muestra una vista en perspectiva del dispositivo que comprende un cajetín o carcasa -1-, que incorpora dos circuitos integrados, un interruptor general -2-, un pulsador -3- y tres luces piloto -4-, cada uno de los cuales corresponde a un signo o resultado.

Su funcionamiento es como sigue:

15 Previo accionado del interruptor general -2-, se procede al accionado del pulsador -3-, con lo cual se consigue variar el encendido de los pilotos -4- obteniéndose el signo correspondiente al resultado a cubrir.

20 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindi-

25

caciones.

= . =

5

N O T A

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

10

1.- Dispositivo electrónico para el rellenado de quinielas, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender una carcasa que incorpora unos circuitos integrados conectados a una batería de alimentación y a tres luces piloto visibles a través de orificios de la carcasa y por disponerse en dicha carcasa de un interruptor general y de un pulsador cuyo accionado produce el encendido de uno de los pilotos, de acuerdo con la lógica de los circuitos, cada uno de cuyos pilotos corresponde a un signo convencional representativo de uno de los posibles resultados de un partido.

15

20

2.- Dispositivo electrónico para el rellenado de quinielas.

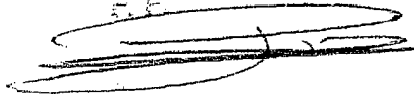
25

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 23 SET 1960

5

p.a. JAMES HENRY WATSON  
F.F.



m.c.

SECRET

