



72842

72842

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO de UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA

a favor de

DON ENRICO PASTORELLO, con domicilio en Milán,

Italia, Vía S. Marco, 16,

p o r

"ORGANO ESCRIBIENTE DEL TIPO BOLIGRAFO, PROVISTO
DE UN DISPOSITIVO DE BOLITAS MOVILES, APTO PARA
REALIZAR UN JUEGO DE PROBABILIDADES ADAPTADO A LA
EJECUCION DE PRONOSTIVOS O SIMILARES".

Prioridad de la solicitud de Modelo de Utilidad
italiano núm. 1802, del 19 de abril de
1958.



72842

5 El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto un órgano escribiente, particularmente un bolígrafo o similar, al que se incorporan una pluralidad de bolitas móviles aptas para realizar, mediante su recíproca posición accidentalmente conseguida dentro de un conducto de guía, un juego de probabilidad particularmente adaptado a la ejecución de pronósticos, por ejemplo para el relleno de quinielas de fútbol.

10 Es conocido que existen diversos dispositivos aptos para permitir, partiendo de las posiciones tomadas por bolitas móviles dentro de oportunas guías o lugares de recogida, la ejecución de quinielas de fútbol, aprovechando las combinaciones obtenidas casualmente del sorteo o similares a cuyos dispositivos vienen supeditadas.

15 También, a más de los conocidos dados y espejitos que incorporan esferitas móviles dentro de lugares circulares, se conocen dispositivos más complejos que naturalmente presentan un coste elevado y una complicación constructiva que limita su duración.

20 Al objeto de tener siempre a disposición un dispositivo combinatorio de probabilidades, la presente invención se propone asociar a un usual bolígrafo o similar, y más precisamente en la parte de la empuñadura o capuchón, un dispositivo a bolitas móviles y diversamente coloreadas según las tres posibles combinaciones previstas para el fútbol, aptas para realizar a todo sorteo una columna completa de la quiniela.

25 Otro objeto de la invención es el de permitir la ejecución de pronósticos sin deber abandonar el bolígrafo durante el copiado de los resultados indicados por las varias bolitas puestas en columna en la misma pluma.

30 Un ulterior objeto es el de permitir la incorporación de



72842

este dispositivo a cualquier tipo de bolígrafo o lápiz con la gran ventaja de la posibilidad de sustitución del portaminas de entintado como en las usuales plumas.

5 Estos y otros ójetos vienen reunidos por un órgano es-
cribiente, particularmente bolígrafo, al que se incorpora un
dispositivo apto para realizar un juego de probabilidades, el
cual se caracteriza por el hecho de que en la extremidad de
un estuche portaminas del tipo conocido, se prevé una parte
o capuchón o empuñadura formada para depósito que contiene una
10 pluralidad de bolitas diversamente coloreadas y más precisamen-
te con tantas coloraciones cuantas sean las combinaciones para
pronósticos de fútbol o similares, bolitas para ser puestas en
columna, en número prefijado, dentro de una guía transparente
contenida en dicho capuchón, donde permita, partiendo de su re-
15 lativa y ocasional posición, la ejecución de pronósticos depor-
tivos o similares.

El invento podrá ser mayormente conocido por la siguiente descripción, hecha con referencia a la adjunta hoja de dibujos dada simplemente a título indicativo, en la que:

20 La fig. 1 muestra en sección longitudinal un bolígrafo al que se incorpora el dispositivo combinatorio objeto del invento, y

la fig. 2 muestra la misma pluma de la fig. 1 en vista perspectiva.

25 Con referencia a los símbolos de estas figuras, el invento prevé, al extremo del tubo portaminas 1 que contiene una usual carga de tinta; un usual capuchón o empuñadura realizada en material plástico o similar; este capuchón, de forma cilíndrica, lleva la tapa 3 superior subdividida en tres recuadros
30 diversamente coloreados, por ejemplo con tres colores muy di-



72842

5 versos entre ellos y fácilmente distinguibles, cada uno dis-
tinguido por los símbolos 1, 2, X, correspondientes a las
combinaciones posibles para la ejecución de quinielas de
fútbol. El capuchón está subdividido en dos trozos de los
10 cuales el trozo 4 está realizado opaco y el trozo 5 transpa-
rente. La parte interna del trozo 4 forma un depósito 4' que
contiene la pluralidad de bolitas, 6, 6', etc, ... divididas
en tres colores correspondientes a aquellos previstos sobre
la tapa 3, bolitas previstas en tal número que permitan un
número suficiente de combinaciones entre los símbolos 1, 2,
X. Tal número de bolitas podrá ser establecido, por ejemplo,
por una media de los resultados obtenidos por las columnas
vencedoras en un período de uno o dos años.

15 El depósito 4' está terminado inferiormente por el embu-
do 7 unido al tubo transparente 8, axialmente paralelo al ca-
puchón, e inferiormente cerrado por un tapón 9 colocado a pre-
sión y mediante encolado dentro del extremo 10 terminal, del
mismo capuchón. La largura del tubo 8 está calculada de forma
que contenga un número N de bolitas procedentes del depósito,
20 exactamente correspondiente al número de pronósticos deporti-
vos a adivinar en el juego y esto para tener contemporáneamen-
te una columna completa para transcribir sobre una quiniela.

25 Para variar las posiciones relativas de las bolitas en
el tubo 8 y por lo tanto para variar de combinación de los sím-
bolos 1, 2 y X, es suficiente dar la vuelta al bolígrafo de
forma que se hagan entrar las N bolitas en columnadas dentro
del depósito y después volver a llevar la pluma a la posición
de escritura para tener automáticamente por cada caída, una nue-
va columna de N bolitas dentro del tubo 8.

30 La ejecución de una quiniela se obtiene manteniendo la



72842

pluma escribiente en posición de escritura percibiendo sobre la quiniela, para cada color de las bolitas encolumnadas el símbolo correspondiente a la coloración representada en el capuchón 3.

5 En la práctica se ha constatado que el dispositivo combinatorio se presenta de óptima practicidad y de gran seguridad en la ejecución de las quinielas permitiendo también asumir dimensiones de ser contenido dentro de un usual capuchón de plástico o similar.

10 La zona de unión entre el capuchón y el portaminas se obtiene según los conocidos sistemas y precisamente mediante interposición del anillo metálico 11.

15 Es obvio que en la práctica sean las dimensiones como los materiales empleados, así como también el número de las bolitas totales y de aquellas contenidas en el tubo visible, pueden variar a placer o según las exigencias sin que con esto se salga jamás del dominio jurídico de la presente invención.

NOTA

20 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

25 1) Organo escribiente del tipo bolígrafo, provisto de un dispositivo de bolitas móviles, apto para realizar un juego de probabilidades adaptado a la ejecución de pronósticos o similares, caracterizado por el hecho de que en una extremidad de su caja, está prevista una parte con capuchón o empuñadura formada como depósito, que contiene una pluralidad de bolitas diversamente coloreadas y más precisamente con tantas coloraciones cuantas sean las combinaciones requeridas por los pronósticos para fútbol o similares, también por el hecho de que

30



72842

5

está también prevista al menos una guía longitudinal transparente contenida en dicho estuche y que comunica con dicho depósito gracias a lo cual dichas bolitas son aptas para ser en columnadas, en número prefijado, dentro de dicha guía transparente, por lo que permiten, partiendo de su posición recíproca y ocasionalmente obtenida, la ejecución de pronósticos deportivos o similares.

10

2) Organó escribiente, según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que dicha parte o capuchón-depósito de dicho estuche, está realizada en parte opaca y en parte transparente, la parte opaca corresponde al sector que forma el depósito que contiene dichas bolitas y la parte transparente es apta para contener un tubo de guía para dichas bolitas encolumnadas en número prefijado.

15

3) Organó escribiente, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que dicho tubo de guía está realizado transparente y de longitud tal que pueda acoger un número de bolitas visibles desde el exterior, que corresponde exactamente al número de los pronósticos, y está asociado superiormente a una entrada en forma de embudo, apto para permitir a las bolitas provenientes del depósito para encolumnarse en dicho tubo.

20

25

4) Organó escribiente, según reivindicaciones 1 a 3, caracterizado por el hecho de que el extremo o tapa superior de dicha parte o capuchón, presenta tres recuadros coloreados como las coloraciones de las tres series de bolitas y cada uno marcado con los símbolos 1, 2, X, recuadros coloreados aptos para permitir distinguir a cuales de estos símbolos corresponden las diversas bolitas coloreadas encolumnadas en dicha guía.

30

72842



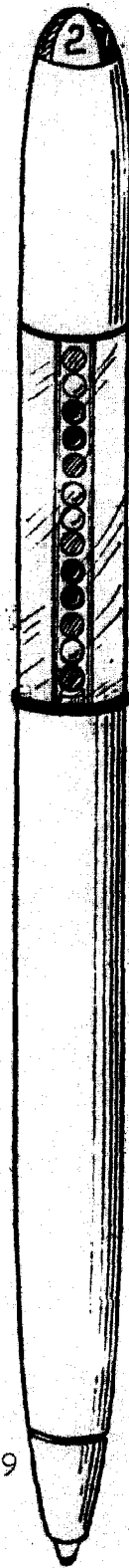
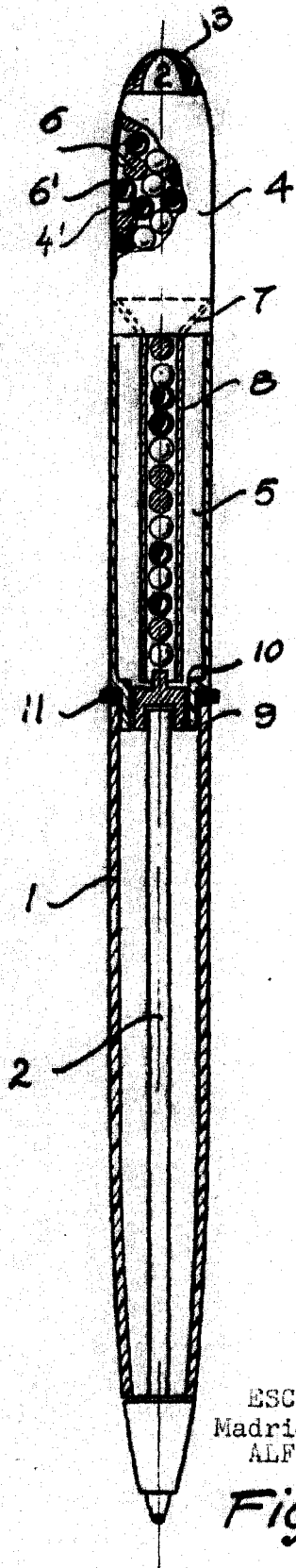
5) Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "ORGANO ESCRIBIENTE DEL TIPO BOLIGRAFO, PROVISTO DE UN DISPOSITIVO DE BOLITAS MOVILES, APTO PARA REALIZAR UN JUEGO DE PROBABILIDADES ADAPTADO A LA EJECUCION DE PRONOSTICOS O SIMILARES".

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de siete páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, 8 de abril de 1959

ALFONSO UNGRIA

10



72842

ESCALA VARIABLE
Madrid, 8 abril 1959
ALFONSO UNGRIA

Fig. 1

Fig. 2