



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	222357	10 Y
	21	FECHA DE PRESENTACION		
	22			

222357

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 63 D

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"JUEGO DE BOLOS DE SOBREMESA"

71 SOLICITANTE (S)
D. PEDRO FERRER GALAN

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
C/. Entenza, nº 114      BARCELONA-15

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
D. PEDRO FERRER GALAN

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

## MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, se refiere a un juego de bolos de sobremesa.

5. En la invención se ha ideado un juego de bolos de sobremesa, el cual comprende una lámina o placa de material rígido, tal como un cartón o similares, cuya lámina sirve de fondo a cavidad moldeada de material transparente, integrando ambos elementos un estuche aplanado en el que se encuentran las bolas que son impulsadas mediante un disparador constituido por un fleje cuyo extremo de accionado sobresale del estuche.

10. La antedicha cavidad comprende una pluralidad de embuticiones, obtenidas en la propia operación de moldeo de la misma, cuyas embuticiones se encuentran dispuestas a tresbolillo.

15. El juego descrito está concebido para su utilización en posición vertical, presentando las embuticiones sendas concavidades en su parte superior destinadas a recibir una de las bolas impulsadas por el disparador.

20. Las citadas embuticiones llevan referencias numéricas de acuerdo con su valor, lo que permite establecer una puntuación que se anota en unos marcadores de que va provista la lámina o placa de base.

25. El fondo de la cavidad moldeada forma plano inclinado que conduce las bolas hacia el disparador.

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:

5. La figura única, muestra una vista frontal del juego, en la que se aprecia una placa o lámina base -1-, que integra un fondo liso para la cavidad moldeado transparente -2-.

10. La cavidad -2-, presenta embuticiones -3-, con una zona cóncava -4- apta para alojar una de las bolas -5-, contenidas en el estuche formado por los elementos -1- y -2-, y cuyas bolas son impulsadas mediante un disparador -6-, formado por un eje en U, provisto de un percutor -7- y una patilla libre y exterior -8-, sobre la cual se actúa manualmente.

15. El fondo -9- de la cavidad -2-, forma plano inclinado hacia el disparador -6-, de manera que al disponer el juego en posición vertical, las bolas son conducidas por gravedad hacia el referido disparador.

20. En un ángulo de la base -1-, exterior a la cavidad -2-, existen marcadores -10- para control de las jugadas.

25. 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 reivindicaciones.

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.

5. 1.- Juego de bolos de sobremesa, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por una placa laminar lisa que sirve de fondo a una cavidad moldeada aplanada transparente, integrando ambos elementos un receptáculo cerrado contenedor de unas bolas las cuales son conducidas por un plano inclinado de la antedicha cavidad hacia un disparador integrado por un fleje en U, provisto de un talón percutor y de una patilla exterior libre para su accionamiento manual, presentando la cavidad moldeada una pluralidad de embuticiones de forma conoava para retener eventualmente a las bolas lanzadas por el disparador.
- 10.
- 15.

2.- Juego de bolos de sobremesa.

- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.
- 20.

Madrid, a 16 JUL/1976

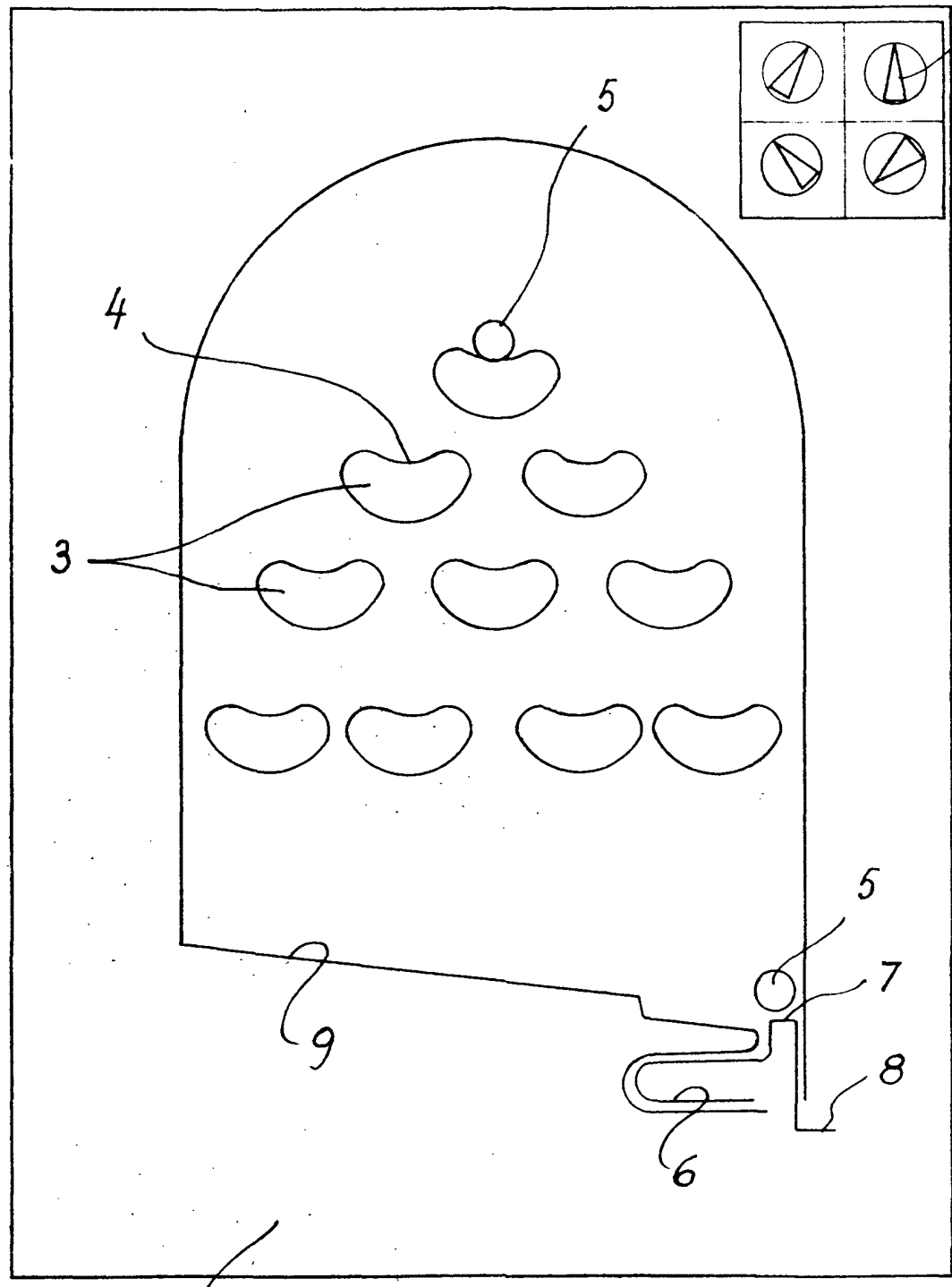
p.a.

JAIMESERN

P. P.



1



Madrid, a 16 JUL. 1976  
p.a.  
JAIME ISERN  
D. P.  
*[Signature]*