

29529



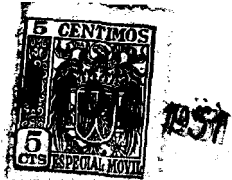
MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, para España y Posesiones, para "JUEGO DE BOLOS DE MESA", en favor de los Sres. D. Alfredo Volpini de Rueda y D. Salvador Sabatés Vilar, de nacionalidad española y residentes en MADRID, calle Veneras, 6.-

5 Uno de los juegos más conocidos es el de bolos, el cual goza de la mayor popularidad en muchas regiones y del que existen buen número de partidarios, como seguidores de esta clase de competiciones o como hábiles jugadores que han de demostrar su destreza en los encuentros.

El juego consiste en poner sobre el suelo nueve bolos derechos, y en derribar los que pueda cada jugador, tirando con una bola desde una raya señalada.

10 Las características de este juego no son muy propicias para adaptarlas a otros métodos que no sean sobre una franja de terreno de longitud bastante, ya



sea en el interior de un salón, en una cancha o simplemente sobre un lugar de superficie llana.

15 Sin embargo, igual que muchos juegos deportivos, merece su traslado a otros medios de desarrollo que hagan más cómoda la práctica del mismo; más nutrida, si se quiere, la instalación múltiple de este juego; y mayor número de adeptos, extendiendo y aumentando tales aficiones.

20

La invención a que se refiere la presente memoria, consigue una realización del juego de bolos en la que precisa una gran habilidad y un entrenamiento intensivo, para obtener buenos resultados ante la dificultad que presenta, sin perder, no obstante, las líneas generales en que se basa el fundamento y las reglas primitivas, haciendo posible una identidad del verdadero juego dentro de los límites de una mesa recreativa y no simbólicamente, como se reproducen otros muchos que lo que menos aportan es deporte.

25

30

Su descriptiva, ilustrada gráficamente en el plano adjunto, cuya figura 1ª, muestra una vista general de la mesa, y las figuras 2ª, 3ª y 4ª, el detalle de sus partes principales, rampa de lanzamiento, bandeja o sostén de los bolos y bastidor o plataforma de deslizamiento, respectivamente, que la componen, es la que sigue:

35

40

Consiste en una plataforma rectangular (1) o superficie de deslizamiento, incluída en un bastidor que a la vez constituye las bandas o topes laterales de la misma; por su parte extremo posterior o fondo, dicho bastidor tiene una abertura (5), para la entrada de las bolas, y, sobre la misma, una base o tope final (2).

Sobre tales plataforma y bastidor, encajada ade-

29529



45 cuadramente, se apoya una especie de bandeja (3) que pue-
de resbalar hacia adelante o hacia atrás para aumentar
o reducir el recorrido o distancia, cuya bandeja está
constituída por un fondo, en donde se colocan los bolos,
de franca entrada por la airota interior y cerrada por
50 los lados y parte anterior mediante un marco que la li-
mita y que se extingue en sendos declives gemelos late-
rales; por la citada parte o extremo anterior, presenta
una abertura (8) de caída de bolas a la extremidad de-
lantera (4) de dicha plataforma.

55 El plano inferior y paralelo a la repetida pla-
taforma, con pronunciado saliente delantero se inicia
una alargada pista de lanzamiento (7), en cuyo final su-
be en rampa, en curva cerrada, formando un fondo extremo
de superficie semicilíndrica de generatriz horizontal,
60 cuya aista superior está acoplada adecuadamente al in-
dicado tope final, sobrepuesto a la abertura de entrada
o acceso a la plataforma, en perfecta continuidad de re-
corrido de bola (6) lanzada; esta superficie o rampa de
lanzamiento está también bordeada por ambos laterales,
65 limitando la franja o guía.

La convexidad en la superficie de la plataforma superior dificulta sensiblemente las jugadas y dá un mayor realce e interés en el juego.

70 Desde el bastidor superior y como complemento o
armadura del conjunto parten una serie de patas o sopor-
tes en los lados, que sostienen a esta mesa recreativa,
propiamente dicha, y en donde también se sujeta la rampa
de lanzamiento.

75 El juego se realiza tirando la bola (6) por la
rampa de lanzamiento (7) siguiendo la dirección de las
flechas, cuyo impulso, contenido por la vuelta o curva



o extrema, hace que ascienda y penetre por la abertura (5) y siga rodando por la plataforma (1) interesando a la bandeja o apoyo de bolos, donde están colocados (3), para caer por la salida (8) a la extremidad delantera (4) de la citada plataforma, en donde la bola se recogerá para ser lanzada nuevamente a fin de conseguir las respectivas puntuaciones.-

NOTA.- Descrito suficientemente cuanto precede, sólo resta consignar que lo que se declara como nuevo, propio y útil de los solicitantes, es lo contenido en las siguientes

REIVINDICACIONES

- 1.- Juego de bolos de mesa, que se caracteriza por una plataforma o superficie de deslizamiento, susceptible de ser convexa, incluida en un bastidor que a la vez constituye las bandas o topes laterales de la misma y en donde parten una serie de patas o soportes que sostienen al conjunto y complementan su armazón; por su parte extrema posterior o fondo, dicho bastidor tiene una abertura de acceso de bolas y sobre la misma una base o tope final.
- 2.- Juego de bolos de mesa, según reivindicación anterior, caracterizado por una especie de bandeja, encajada adecuadamente sobre la plataforma y bastidor y que puede resbalar hacia adelante o hacia atrás, la cual está constituida por un fondo, en donde se colocan los respectivos bolos, de franca entrada por la arista interior y cerrada por los lados y parte anterior mediante un marco que la limita y que se extingue en sendos declives gemelos laterales; por la citada parte o extremo anterior, presenta una abertura de caída de bolas

29529



a la extremidad delantera de dicha plataforma.

110

3.- Juego de bolos de mesa, según precedentes reivindicaciones, que se caracteriza por un plano inferior, paralelo y en conveniente distancia de la plataforma superior, que con pronunciado saliente delantero, inicia una alargada pista de lanzamiento, en cuyo final sube en rampa, en curva cerrada, formando un fondo extremo de superficie semicilíndrica de generatriz horizontal, cuya arista superior está acoplada adecuadamente al tope final sobrepuesto al acceso de bolas a la plataforma, en perfecta continuidad de recorrido de bola lanzada; esta superficie o rampa está también bordeada por ambos laterales y va instalada en el armazón que constituyen las patas de sostén de la mesa.

115

120

4.- "JUEGO DE BOLOS DE MESA".-

Todo según queda descrito en la presente memoria, que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, con ciento veintitres líneas y dibujo que se acompaña.

Madrid, a 11 de diciembre 1.951

P.A.

EL AGENTE OFICIAL.-
ANTONIO MARRAÑO SIVIDANES
S. P.