

Nº 82500



82500

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA
A FAVOR DE DON JUAN C. SEGRELLES ALBERT, DE NACIONALIDAD ESPA-
ÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA, Berlin 20.

sobre:

"UN JUEGO DE DESTREZA".



El presente modelo hace referencia a un juego de destreza, consistente en un pasatiempo que está relacionado con la práctica del futbol de mesa, y se practica sobre un tablero adecuado por su forma al uso que se le destina.

5.- Tiene como base el lanzamiento de bolas, ordenadamente, procurando uno de los contendientes introducirlas en las troneras habilitadas en la banda contraria, esquivando la destreza en obstaculizarlo que le opone su opuesto contendiente, utilizando unas palancas fijas que son solidarias de las aberturas de las mismas indicadas troneras.

10.- Su característica esencial, es por lo tanto la de instaurar a cada lado mayor de una mesa-tablero, semejante a un billar pequeño, unos dispositivos que comprenden unos pulsadores que lanzan mecánicamente las bolas en dirección a la otra banda. Alternando con estos pulsadores se encuentran una troneras similares a las porterías del futbol, cuya boca abierta que abatida por la acción de una palanca, accionada por su defensor, con objeto de impedir el paso de la bola.

15.- Mediante el análisis de los esquemas del gráfico adjunto, se da una idea más amplia de la constitución y funcionamiento del modelo, mostrando un caso de realización práctica, solo a título de ejemplo no limitativo.

20.- En la Fig. 1ª., del plano, se representa en perspectiva la parte superior de la mesa o tablero (4) enmarcado por las correspondientes cuatro bandas (5) que se elevan lo suficiente para el alojamiento de los dispositivos y para la contención de las bolas. La superficie del mismo presenta dos ligeras inclinaciones, desde su arista central longitudinal hasta las troneras laterales con el fin de facilitar el deslizamiento de las bolas y evitar que se queden paradas en el centro del tablero.

25.- Las troneras (5) son cuatro, en cada uno de los lados



mayores contando con una visera de borde circular (7) en su parte superior, que sobresale para presentar la abertura lo mas avanzada posible.

5.- En la Fig. 3ª., se muestra en corte seccional, evidenciando el fondo del saco que presenta en su interior (6a) para almacenar las pelotas (8) que van entrando durante el curso de la partida y que sirven para contar los goles conseguidos por el jugador contrario; para lo cual y en un lugar adecuado (9) Fig. 3ª, existen unas mirillas al exterior para poder cotejar los tantos correspondientes a cada bando.

10.- La Fig. 2ª., esquematiza una de las troneras o goles, vista en planta superior. La visera circular (7) de cada una de ellas, arranca del cuerpo de la banda donde existe una abertura (10) donde se instala en su punto medio en un eje vertical que es su punto de apoyo (11) una palanca (12) que finaliza exteriormente en la manivela (13) para su accionamiento. Esta palanca mueve su extremo por toda la abertura de la tronera oscilando de extremo a extremo de su limite (tan como señala la línea de trazos) sirviendo de paleta, con sus rápidos movimientos para obstruir la penetración de la bola.

15.- Su rápido movimiento de regresión se lo brinda un resorte (14) de fleje de acero que empotrado en el borde macizo de la tronera, presiona constantemente sobre el cuerpo de la palanca, amnteniéndola en la posición de reposo (que se dibuja en trazo fuerte).

20.- A cada lado de una tronera (6) se instalan los pulsadores-lanzadores (15) de las bolas. El pulsador de la izquierda (dibujo Fig. 2) se muestra en posición pasiva, y el de la derecha, se representa tensado hacia atras, a punto de soltarlo para que expulse a la bola (8) como consecuen-

30.-



cia de la distensión del resorte (17) que aloja en un cajetín interior de su cuerpo, que como se observa en la Fig. 1ª, dispone de un mango asidero (16) para facilitar su maniobra.

5.- Descrita la parte mecanizada del juguete, el resto de los detalles de resolución como son la forma y aspecto de la mesa, sus dimensiones, sus cualidades y en general todo lo circunstancialmente externo, será variable sin que por ello se altere la esencialidad del modelo.

N O T A

10.- En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.

15.- 1ª.- Un juego de destreza, consistente en un tablero reactangular con bandas elevadas, destinado a practicar sobre el mismo una variedad del futbol de mesa, que se caracteriza por comprender en cada una de sus dos bandas mayores longitudinales, unos dispositivos lanzadores de bolas, hacia la banda contraria, alternandolos con otras troneras abiertas y con un fondo de saco interior, en las que se recojen y almacenan las bolas que logra introducir el contricante, en los repetidos lanzamientos.

20.- 2ª.- Un juego, caracterizado porque el tablero que se cita en el párrafo 1ª, es liso en su superficie, presentando una arista elevada en el sentido longitudinal medio, que determinan dos ligeras inclinaciones opuestas, descendentes hacia las bandas mayores.

25.- 3ª.- Un juego, según la reivindicación 1ª., caracterizado porque las troneras que se citan, son aberturas iguales y consecutivas, que se limitan superiormente por medio de una visera de contorno semicircular, y cuya abertura frontal puede ser abatida y obstacilizada por una palanca, movida a mano por el usuario, con la que, a modo de portero, puede evitar la penetración de la bola, hallándose ésta palanca



82500

montada en un eje fijo que le dá movilidad angular, en el centro de la tronera y en el interior del cuerpo de la banda.

5.- 4ª.- Un juego, según la reivindicación 1ª., caracterizado porque alternando entre cada dos troneras, se establece el pulsador para lanzar la bola, que consiste en un martillote que cala a través de la banda, deslizándose en una guía adecuada, contando con un resorte interior que le imprime la fuerza al soltar el asidero-mango exterior que sobresale fuera de la mesa.

10.- 5ª.- UN JUEGO DE DESTREZA.

Según se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos

Madrid a 5 de agosto de 1960

Plaza



82500

Fig. 1

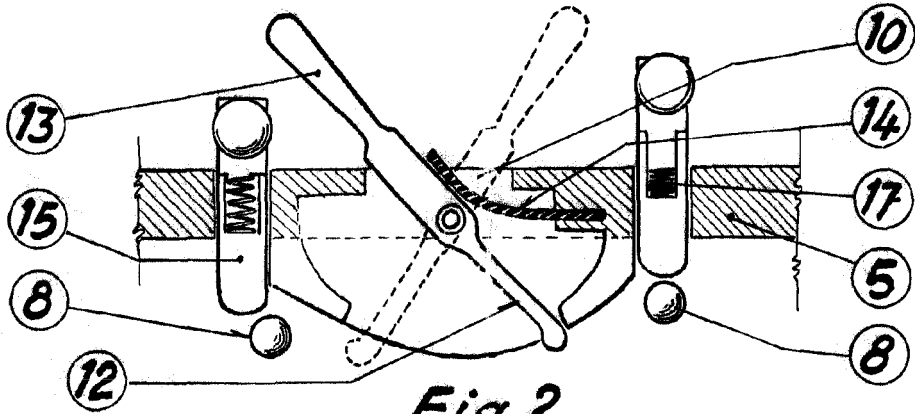
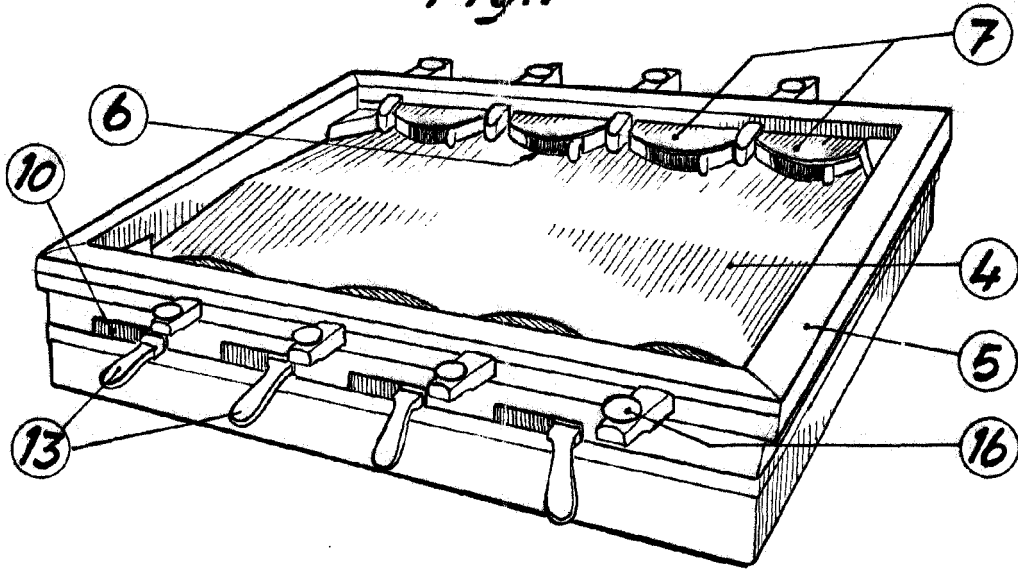


Fig. 2

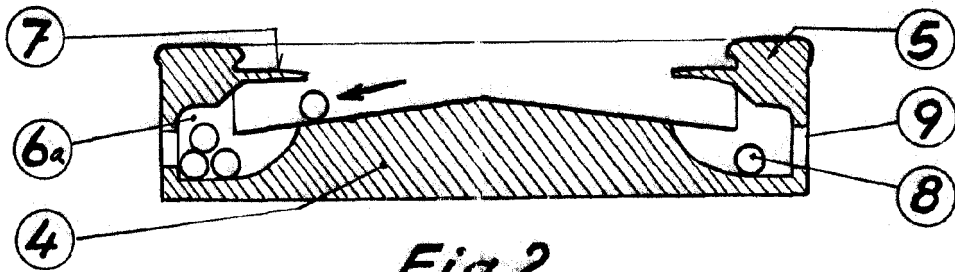


Fig. 2

Escala variable

5 May 1960
P. P.