

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

19	ES	11	239059	10	Y
21		22	FECHA DE PRESENTACION		
			27 OCT. 1978		

**MODELO DE UTILIDAD** Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la memoria adjunta.

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A63D

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	" JUEGO RECREATIVO DE FUTBOL SOBREMESA CON TAPA CONVEXA DE PLASTICO TRANSPARENTE PERFECCIONADO "

71	SOLICITANTE (S)
	D. Jose Manuel MARTIN REGALADO

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Trasera San Vicente, 8 ( SALAMANCA )

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Ignacio ARACIL MEROÑO.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El juego recreativo de futbol-sobremesa a pesar de pertenecer a una generación anterior a los sofisticados juegos electronicos actuales, tiene un lugar de privilegio entre las preferencias del publico actual.

Pero segun su diseño convencional presenta algunos serios inconvenientes entre los que podemos citar:

a) En el curso del juego muchas bolas saltan fuera de la mesa de juego provocando interrupciones, molestias y ruidos innecesarios.

b) La accesibilidad de las bolas hace que frecuentemente se extravien, obligando a continuas reposiciones que acarrear un deterioro economico significativo.

c) La iniciación del juego (saque) es manual, prestando se a manipulaciones y ventajas que mitigan la imparcialidad necesaria en este tipo de juego.

Estos inconvenientes son subsanados en su totalidad por el Modelo que presentamos y cuya Memoria descriptiva estamos desarrollando. Se trata en esencia de un juego recreativo de futbol sobremesa convencional en cuanto se refiere al campo de juego, los jugadores, disposicion de éstos y sistema de accionamiento, que como se sabe, consiste en ocho barras de acero tratado - niquelado, cromado, etc, que deslizan sobre unos apoyos de goma y metal fijados a la mesa de juego. En esta barra y distribuidos segun la zona de juego que ocupen están los jugadores convenientemente sujetos.

Vamos a iniciar la descripción del Modelo auxiliandonos en las figuras que acompañan a esta Memoria.

La figura 1 nos muestra planta y alzado del juego. La figura 2 es una vista de perfil. El juego puede presentarse como

en la versión representada con dos patas, o disponer de cuatro patas.

La mesa de juego -1- es rectangular de medidas adecuadas, sobre el borde de la mesa hemos previsto un marco de -  
5.- aluminio -2- fijado mediante tornillos pasantes al bastidor, que es elemento colector de una tapa de plástico transparente -3- de diseño característico. La forma de esta tapa abovedada, convexa hacia el exterior, está concebida con la finalidad básica de amortiguar los ruidos producidos por las bolas, y al  
10.- mismo tiempo evitar que estas salten al exterior.

Esta disposición absolutamente original, será motivo de reivindicación por nuestra parte, ya que constituye una innovación de utilidad que elimina dos de los más serios inconvenientes de éste tipo de juegos: los ruidos y el continuo salto fuera del espacio de juego de las bolas.  
15.-

Las bolas, que en el transcurso del juego vayan introduciéndose en las porterías -7- quedan confinadas en un depósito o cajón -6- sin acceso al exterior, pero a disposición de los jugadores en cada partida. Esta innovación elimina otra -  
20.- de las serias desventajas de este juego en su versión tradicional: la continua desaparición de las bolas, al estar al alcance de los jugadores y tener éstos que manipularlas para poder jugar, ya que los saques o inicios de cada jugada, se realizaba manualmente.

Un dispositivo -5- de regulación de salida de las bolas, previamente se ha realizado la aportación de la moneda que lo activa, libera una trampilla, que por la acción de la moneda, bascula, y permite la utilización de las bolas pero no su manipulación directa.  
25.-

30.- Las bolas salen al campo de juego mediante la activación

de un tirador.

En la figura -1- puede verse en planta la disposición del juego y la total visibilidad que permite la tapa transparente y antirreflejos, el campo de juego -8- está adecuadamente decorado, se han representado las distintas áreas. Las porterías -7- es la zona de introducción de cada bola, una vez se ha realizado un tanto.

5.-

Los mangos -9- o empuñaduras, son los elementos de gobierno de las barras que han fijado los jugadores -10-. El Modelo conseguido es de un funcionamiento absolutamente silencioso, comparados con los tradicionales, la burbuja o tapa permite gran visibilidad e impide la salida de bolas fuera del espacio de juego.

10.-

NOTA

Por todo lo anteriormente expuesto declaramos de novedad y utilidad las siguientes.

15.-

## REIVINDICACIONES

1.- Juego recreativo de futbol sobremesa con tapa convexa de plástico transparente perfeccionado, caracterizado esencialmente porque dicha tapa, por diseño y propiedades, tiene características antirreflejos, permitiendo una visión completa y fiel del campo de juego, y aisladora de los ruidos que se producen en el transcurso del juego. Al mismo tiempo impide que las bolas salten al exterior. Esta tapa esta fijada al bastidor utilizando como elemento envolvente periferico, un marco de aluminio.

2.- Juego recreativo de futbol sobremesa con tapa convexa de plástico transparente perfeccionado, de acuerdo con la reivindicación anterior, caracterizado esencialmente porque las bolas no se encuentran al alcance directo del jugador, regulando su utilización la introducción de una moneda. La salida de las bolas al terreno de juego se realiza por la activación de un tirador.

3.- Juego recreativo de futbol sobremesa con tapa convexa de plástico transparente perfeccionado, de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado esencialmente porque la mesa puede tener dos o cuatro patas, siendo estas lo suficientemente robustas como para cumplir la finalidad resistiva para la que son precisas.

4.- JUEGO RECREATIVO DE FUTBOL SOBREMESA CON TAPA CONVEXA DE PLASTICO TRANSPARENTE PERFECCIONADA.

La presente Memoria consta de -5- hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y plano que la acompaña.

EL AGENTE OFICIAL

Madrid.

1978

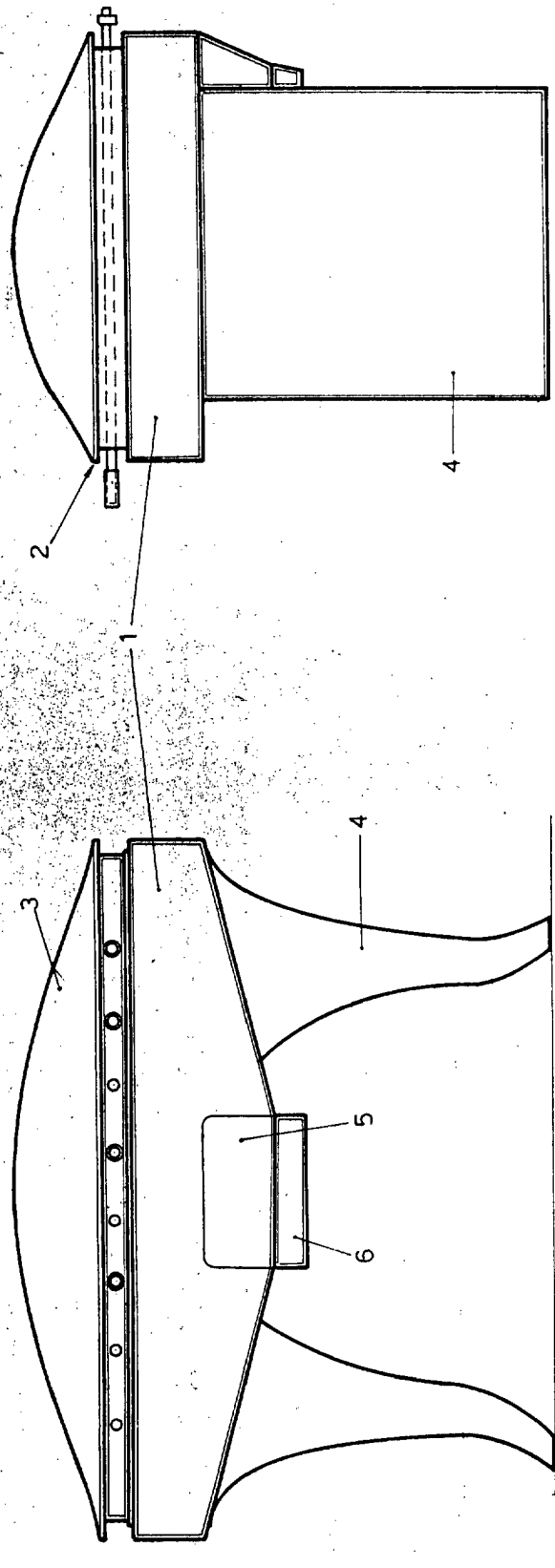


Figura 1

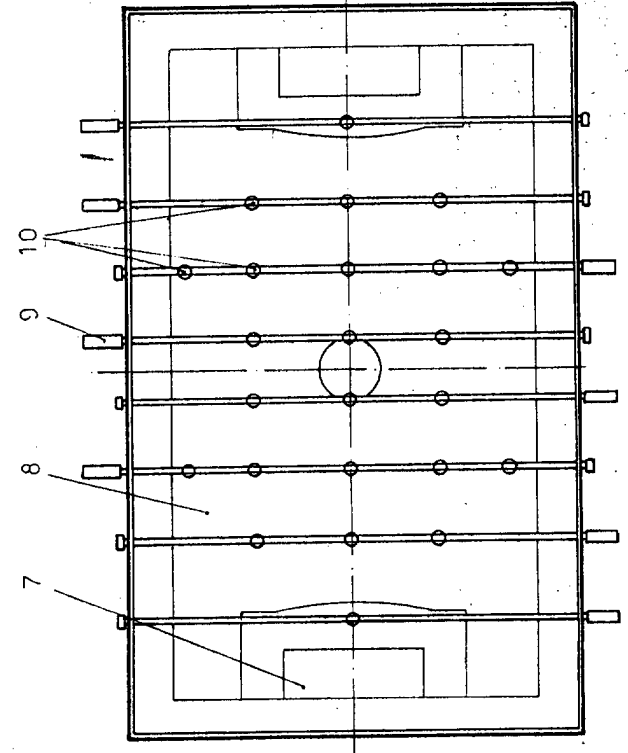


Figura 3

Figura 2