



41310

MEMORIA DESCRIPTIVA.

Correspondiente a la solicitud de registro de un modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus colonias a favor de D. Amadeo MORENO PUEYO y de D. Manuel AVELLAN CLAVERO, residentes en Zaragoza, calle Marques de Arlanza, número, 8 - - - - -

p o r

» MESA DE FUTBOL PERFECCIONADA »

5 Teniendo en consideración los distintos modelos que sobre juegos de futbol de mesa y similares existen hasta el momento actual en el mercado, se ha observado que todos ellos están basados en una sucesión de barras de accionamiento de jugadores, dispuestas a intervalos regulares, que no tienen otro movimiento que de giro o rotación sobre si mismas con el fin de que los mencionados jugadores impulsen la pelota objeto del juego.

10 Persiguiendo reavivar la afición despertada por esta clase de pasatiempos, hoy día en decadencia, se ha ideado un nuevo tipo de mesa de futbol perfeccionada, que viene a remozar con esta inovación la idea que en el momento presente se tiene de esta clase de juego.

15 La construcción que se trata de reivindicar en la presente memoria descriptiva se caracteriza porque partiendo de la base de la conocida mesa que simula las características de un campo de futbol encuadrado en una caja de forma rectangular, se practican en sus dos laterales mas largos, três cajetines metálicos dotados de una ranura corrida longitudinal por la que atraviesa la barra de accionamiento de jugadores por el extremo en que se halla su empuñadura.



Los tres cajetines metálicos mencionados corresponden a tres
de las cuatro barras de que se compone cada equipo, excepto a la
del portero (fig. 2), yendo dichos cajetines situados en el lateral
correspondientes a las empuñaduras de las barras; mientras que por
los extremos opuestos, rematados en dobles tochos de goma con muelle
para impedir las salida de las barras, éstas atraviesan el lateral
por un orificio (D) forrado con dos arandelas metálicas, siendo la
correspondiente a la pared interior del lateral sensiblemente más
ancha para permitir el movimiento de avance y retroceso en diagonal
de la barra impulsada en dichos sentidos por el usuario del pasa-
tiempo al accionarla asiendo su empuñadura desde el lado opuesto de
la mesa.

La especial construcción que distingue la mesa de futbol
perfeccionada que constituye el objeto de la presente memoria des-
criptiva, uno de cuyos posibles ejemplos se representa a via de ejem-
plo, en los dibujos adjuntos, se caracteriza esencialmente por el
hecho de que cada una de las barras de que consta cada equipo, ex-
ceptuando las de ambos porteros, atraviesan los dos laterales más
largos de la caja que enmarca el terreno de juego, siendo los ori-
ficios por los que éstas salen al exterior de distinta índole. El
correspondiente al lateral donde se halla la empuñadura de la barra
está constituido por un cajetín formado por dos planchetas metálicas
ranuradas (1) colocadas respectivamente en el exterior e interior
del lateral, permitiendo el desplazamiento de la barra de acciona-
miento de jugadores hacia adelante y hacia atrás. El orificio co-
rrespondiente al lateral donde termina la barra de jugadores en los
tochos de tope está formado, como ya queda dicho por dos arandelas me-
tálicas.

En el interior de cada uno de los cajetines metálicos se ha-
llan dispuestos dos vástagos (2) reguladores del desplazamiento la-
teral de las barras de jugadores que llevan cada uno un muelle recu-
perador situado entre un pasador de retenida (4) y un tope fijo en
el interior del cajetín a cuyo través discurre el vástago en sus mo-

41310



55 vimientos de avance y retroceso, y cuya finalidad es la de servir de reguladores del desplazamiento de la barra de jugadores a lo largo de la ranura corrida de las planchetas metálicas que, encerrando el mecanismo, van sujetas a ambos costados de los laterales por varios tornillos dispuestos en forma conveniente.

60 Los jugadores de que se compone el juego llevan un orificio perforado en su cuerpo que permite introducir por éste la barra de accionamiento, pudiendo desplazarse en sentido lateral (posición A de la fig. num. 1), y también en sentido diagonal de avance y retroceso (posiciones B y C).

65 Con el fin de permitir este último movimiento, se dispone una arandela (7) situada fija en el costado interno del lateral opuesto al correspondiente a la empuñadura; pero es claro que este sistema de doble arandela puede quedar sustituido por otro cajetín de planchetas metálicas con su mecanismo interior correspondiente, de características similares al descrito en el lateral correspondiente a la empuñadura, aunque de tamaño sensiblemente menor.

70 Se hace la salvedad expresa de que la barra de accionamiento del portero que en la fig. num. 2 aparece sin desplazamiento oblicuo o en diagonal, pueda ser dotada de mayor radio de acción al disponerse igualmente en ella el mecanismo que constituye el objeto primordial de esta memoria descriptiva, con el fin de que dicho jugador pueda disfrutar igualmente de desplazamiento oblicuo.

75 La mesa o campo de juego es de dimensiones sensiblemente superiores a las de las mesas de futbol existentes en el mercado, ya que al dar mayor radio de acción a los jugadores de ambos equipos para permitirles desplazamientos oblicuos, la necesidad de un mayor campo o terreno de juego se hace necesaria.

80 El modelo descrito y representado dentro de sus características esenciales, podrá ser alterado en detalles de construcción, forma, materia y dimensiones, siempre dentro del espíritu incorporado en las características esenciales que quedan expuestas, pudiendo ser construido con los medios y aparatos mas apropiados, empleando los



87 materiales más convenientes por quedar todo ello dentro de los principios fundamentales que quedan descritos.

N O T A

90 EN RESUMEN: El presente modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- MESA DE FUTBOL PERFECCIONADA, que se caracteriza por estar formada por un tablero representando un campo de futbol encuadrado en una caja de forma rectangular, en cuyos laterales se sitúan tres cajetines metálicos con una ranura corrida longitudinal por la que atra-
95 viesa la barra de accionamiento de jugadores por el extremo en que se halla su empuñadura.

2ª.- MESA DE FUTBOL PERFECCIONADA, según la reivindicación anterior que se caracteriza porque los cajetines están formados por dos planchetas metálicas situadas en el exterior e interior del lateral, en
100 cuyo interior se hallan dispuestos dos vástagos reguladores del desplazamiento lateral de las barras, cada uno con un muelle recuperador colocado entre un pasador de retenida y un tope fijo que sirve de director del desplazamiento del vástago en sus movimientos de avance y retroceso, motivados por el movimiento en diagonal que se imprime a
105 la barra de jugadores al deslizarse a lo largo de la ranura longitudinal de las planchetas metálicas.

3ª.- MESA DE FUTBOL PERFECCIONADA, según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza porque en el lateral correspondiente al terminal rematado en dobles tochos de goma con muelle intermedio para impedir la salida de las barras, se dispone un juego de dos arandelas
110 metálicas, siendo la que va fija en la pared interior del lateral sensiblemente de mayor diametro para permitir el movimiento de avance y retroceso en diagonal de la barra, pudiéndose sustituir este dispositivo por otro cajetin de planchetas metálicas similar al descrito en
115 el lateral correspondiente a la empuñadura, aunque de tamaño sensiblemente menor.

4ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer

41310



el presente modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, -----

p o r

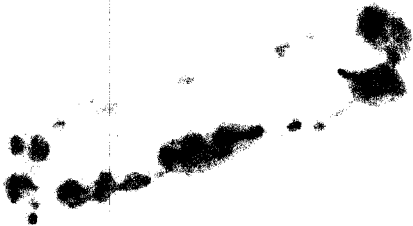
» MESA DE FUTBOL PERFECCIONADA »

Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas escritas a maquina por una sola cara y hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 31 MAR. 1954

P.A.,

PEDRO PELUJANA
S.P.



4810

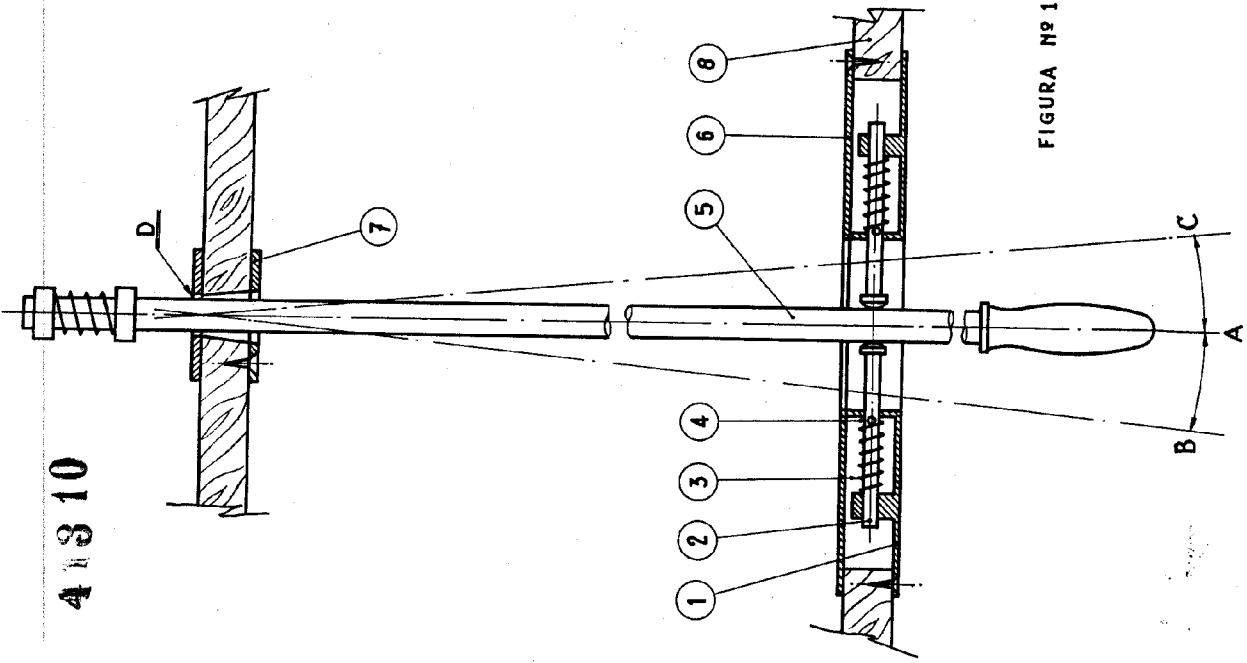


FIGURA Nº 1

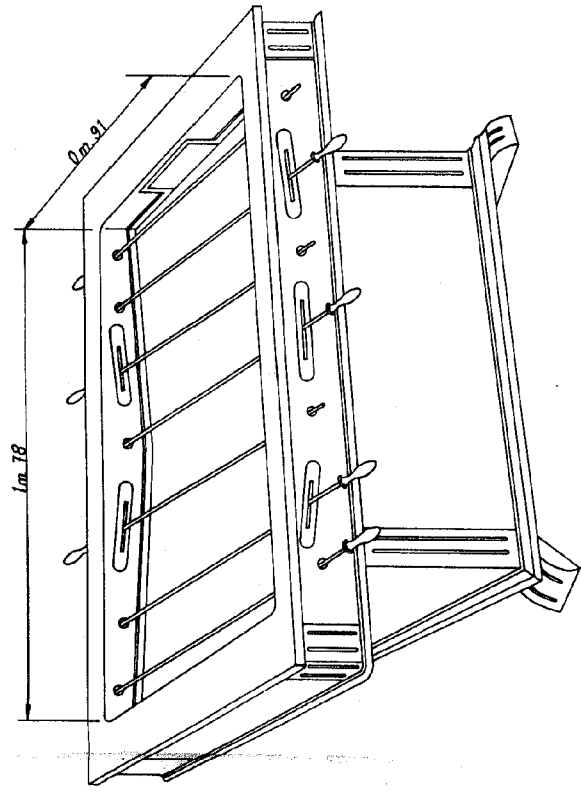


FIGURA Nº 2



ESCALA VARIABLE
 MADRID... 1 MAR 1958
 P. A. *[Signature]*