

4-12-75



197842

| | |
|-----------|------|
| Int. Cl.: | A63F |
| | |
| | |

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España a favor de Don Francisco BARRAU VIDALLER de nacionalidad española, - domiciliado en Zaragoza, calle de Lourdes, número 1, - - - -

p o r

" NUEVO TABLERO PARA JUEGOS DE SALON "

=====

La presente memoria tiene por finalidad la declaración del objeto de la presente protección que, conforme queda indicado en el enunciado, está relacionado con una nueva idea aplicable a la fabricación de tableros de juegos de sociedad o también llamados de salón y, entre ellos, aquellos destina

4:12:73

197842

23 NOV. 1978



dos al juego de ajedrez o damas.

10 La idea se relaciona asimismo con el proceso de fabricación de dicha clase de tableros, los cuales hasta ahora únicamente ha sido posible realizar utilizándose la madera como material base, siendo un costoso trabajo de -
marquetería, cuando no se trata de ejecuciones baratas sim-
plémente pintadas o impresas.

15 Siendo por tanto finalidad del objeto del presen-
te modelo de utilidad la fabricación en series industriales de un tablero de ajedrez utilizando materias plásticas, se ha ideado una original construcción cuyos detalles serán -
expuestos durante el transcurso de la descripción de las -
características de aquel, concretándose la esencialidad rei-
vindicada al final de esta memoria técnica.

20 Para mayor claridad de conceptos, se acompaña una
hoja de planos, en la que aparece ilustrado uno de los posi-
bles casos de ejecución en la práctica de dicha esenciali-
dad, citándose a título de ejemplo ilustrativo, como mera
enunciación y sin caracter limitativo de ninguna clase, en
25 orden a las posibles variantes que el objeto preconizado po-
drá presentar en cada caso de realización concreta de acuer-
do con las preferencias del mercado.

En dichos dibujos aparecen los siguientes esque-
mas:

30 Figura 1.- Serie horizontal de los cuatro cuadros negros de
una fila del tablero, incorporados en unas piezas plásticas
moldeadas representadas en sección vertical.

Figura 2.- La misma sección correspondiente ahora a las pie-
zas en que quedan incorporados los cuadros blancos de la -
35 misma fila del tablero.



-3-

Figura 3.- Sección vertical de la pieza-soporte del tablero con plancha de acero imantado.

Figura 4.- La misma sección de dicha pieza-soporte provista de plancha imantada y piezas determinantes de los cuadros de ajedrez.

40

Haciendo referencia a la numeración dada a los diversos elementos y piezas que componen el objeto de la presente protección, seguidamente se expone su construcción detallada y características del mismo.

45

Se trata de un nuevo tablero para juegos de salón que consta esencialmente de una pieza -1- que sirve de soporte al conjunto que se describe a continuación, cuya pieza presenta en sus bordes regresados unos rebajos -2- destinados a recibir respectivamente el engarce -3- de un cuadro negro (Figura 1) y el engarce de un cuadro blanco -4- (Figura 2) en una misma fila; habiéndose previsto iguales sistemas de engarce en cuadros del color contrario para la fila siguiente a fin de constituir correctamente la cuadrícula convencional del tablero del juego de ajedrez.

50

55

En el engarce de los medios -3- y -4- son utilizados unos galces -5- y -6- según se trate de uno u otro de estos medios que, como se puede apreciar en los anexos dibujos, son de sección diferente por lo cual los mencionados galces serán asimismo de diseño dispar.

60

Los cuadros negros (Figura 1) están provistos de unas patillas-machos -7- destinadas a quedar introducidas en las prolongaciones-hembras -8- de las piezas correspondientes a los cuadros blancos (Figura 2), lográndose de este modo la disposición machembrada que se ilustra en la Figura 4.

65



-4-

Finalmente, esta disposición machembrada queda dispuesta sobre una plancha de acero -9- (Figura 3) que actúa como imán permanente retentor de las fichas del juego - dotadas de un núcleo metálico incorporado en las mismas; - quedando dicha plancha situada entre la descrita disposición y el soporte -1-.

Descrito y representado el objeto de la presente protección con amplitud y claridad suficientes para permitir su puesta en práctica, se declara como de propia invención y como novo en el mercado nacional, haciéndose la salvedad de que los detalles accidentales de forma, tamaño y materiales utilizados en su construcción, podrán ser objeto de alteración sin que tal modificación desvirtúe la esencialidad que queda resumida en la siguiente:

80 N O T A

EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

1a.- "NUEVO TABLERO PARA JUEGOS DE SALON", caracterizado esencialmente por estar constituido por una pieza-soporte provisto de bordes regruesados, en cuyo canto interior ha sido previsto un rebajo destinado a recibir los bordes de una plancha de acero imantado, sobre la cual queda dispuesta una disposición machembrada de piezas plásticas provistas de engarces macho y hembra para acoplamiento recíproco entre éstas y de engarces para su acoplamiento en los rebajos previstos en el canto interior de los bordes regruesados de la citada pieza-soporte.

2a.- "NUEVO TABLERO PARA JUEGOS DE SALON", según la reivindicación anterior, caracterizado porque el acoplamiento de

4-12-73

197842

23



-5-

100

los engarces que quedan introducidos en el rebajo del canto interior de los bordes de la pieza-soporte es asegurado mediante unos galces igualmente plásticos que son intercalados entre el engarce perteneciente a una pieza-cuadro lateral y el borde superior del rebajo o entre dicho engarce y la plancha imantada, según corresponda para obtener la cuadrícula de colores alternados del juego de que se trate.

3ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer la protección del presente Modelo de Utilidad - que por veinte años se solicita para España.

105

p o r

" NUEVO TABLERO PARA JUEGOS DE SALON "

110

Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco folios mecanografiados por una sola cara y una hoja de planos que se acompaña.

Madrid,

23 NOV. 1973

P. A.,

PEDRO FELIX MARÍA
P. A.



23.11.73



73



FIG. 1



FIG. 2

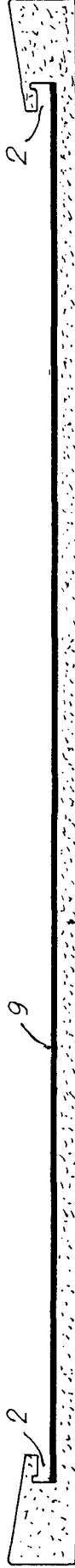


FIG. 3



FIG. 4

Madrid, 23 July 1973
P. A.

FERRO FERRU MARI
P. A.