

91546

21



91546

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en ESPAÑA, a favor de
DON FRANCISCO FORNES RIERA, de nacionalidad española, con
domicilio en DENIA (Alicante), calle de Marqués de Campo,
núm. 40

por

"JUEGO DE FUTBOL DE SALON PERFECCIONADO"

91546

21



5

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

Los juegos de futbol de salón, conocidos desde muchos años, aquellos que consisten en un bastidor cuya base cerrada corresponde al terreno de juego y que tiene unas varillas transversales, situadas en muescas equidistantes, a cada uno de sus lados mayores, que constituyen el soporte de las piezas que actúan de elementos de juego, impulsores del balón, presentan algunas deficiencias de construcción, especialmente en lo que se refiere a la necesidad de transportar desmontadas las varillas transversales y poder montar éstas en el establecimiento donde se vende al público o incluso en casa del usuario.

15

20

Hay que tener en cuenta que esta faceta es muy importante por cuanto de no ser así se precisa un envase de cartón, destinado a contener el juego, de unas dimensiones aproximadamente al doble de lo necesario para contener el bastidor principal, lo que supone un encarecimiento notable para el juego.

25

Se han intentado diversos medios para conseguir este fin, sin que a pesar de ello el resultado haya sido práctico.

30

Los perfeccionamientos de que trata este Modelo de Utilidad tienden también a éllo, y simplifican de una manera definitiva todo lo conocido, asegurando la permanencia del

91546

21



montaje hasta tanto que a voluntad no se actue sobre él.

Al mismo tiempo se ha perfeccionado la técnica constructiva de tal modo que se facilita notablemente el montaje de la base que corresponde al campo de juego, que se ajusta, según estos perfeccionamientos, por medio de correderas, quedando en su lugar definitivo por un travesaño que cierra la entrada.

Todos los perfeccionamientos en cuestión aparecen representados en el dibujo adjunto que muestra una perspectiva desde uno de los ángulos del juego con cada una de las partes a que los perfeccionamientos se refieren separadas del conjunto.

Podemos ver que el bastidor principal es un marco -1- de cuatro lados verticales que forman un arco rectangular, igualados por su base excepto en uno de los lados menores en donde un travesaño -2- ha de obturar un canal periférico -3-, en el que se introduce una lámina -4-, decorada convenientemente, destinada a terreno de juego y base del armazón. El travesaño -2- se ajusta por sus extremos -5-, en correderas previstas al efecto, fijándose en su posición definitiva por encolado o clavado, e impidiendo de esta suerte el desplazamiento o salida de la base. El bastidor se apoya sobre pies -6- solidarizados con un triángulo -7- en que se apoya por sus ángulos.

La parte superior de los lados menores está acabada con un travesaño -8- superpuesto, que cubre ligeramente en voladizo el terreno de juego. Los lados mayores están recortados en su parte superior con respecto a la altura de los menores y sobre su borde están practicadas las muescas -9- correspondientes a la posición de las varillas -10- que



65

70

75

80

85

90

soportan los elementos -1- representativos de los jugadores. La parte superior o superficial de estos lados mayores tiene sobresalientes unos tetones -12- destinados a encajar en orificios -13- que unos travesaños complementarios -14- tienen previstos en su base. Estos travesaños son de un ancho en su base igual a los lados mayores del bastidor y su parte superior sobresale en voladizo hacia el terreno de juego en igual proporción que lo hacen las partes -8- de los lados menores. Los extremos de estos listones -14- presentan orificios -15- que, en su montaje, coinciden con otros -16- previstos en la testa vista de los lados menores. Cuando los listones -14- se acoplan sobre los lados mayores cubriendo las muescas en que van las varillas -10-, se introducen por los orificios en cuestión unos pasadores -17- que fijan estas partes definitivamente, pudiéndose proceder al juego inmediatamente.

Tal como se ha indicado al principio no es posible la separación de los listones -14- de su alojamiento hasta tanto que los pasadores -17- se extraigan para poder desmontar las varillas, realizándose esto con una sencillez tal que cualquier niño puede hacerlo sin esfuerzo alguno.

Por consiguiente dada la facilidad de desmontaje de estos travesaños -14-, pueden desmontarse también las varillas que soportan los elementos representativos de los jugadores, y situarse éstos dentro del bastidor, sobre el terreno de juego, para poder colocarlo dentro del estuche correspondiente.

Hecha la descripción precedente es necesario añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la in-



vención, que es lo que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

95
100
105
110

1ª.- JUEGO DE FUTBOL DE SALON PERFECCIONADO, de aquellos que comprenden un bastidor con fondo cerrado constitutivo del terreno de juego y unas muescas en sus lados para el acoplamiento de las varillas que soportan los elementos representativos de los jugadores, caracterizado esencialmente por el hecho de que los referidos lados mayores en que van situadas las muescas presentan tetones verticales que se ajustan a presión en orificios previstos en el travesaño correspondiente de cubrición, el cual tiene en sus extremos y por el lado exterior orificios que coinciden exactamente con otros igual previstos en la parte superior de la testa de los lados menores del bastidor, y en cuyos orificios se introducen pasadores destinados a la fijación de los referidos listones de cubrición, con posibilidad de desmontaje a voluntad.

115

2ª.- JUEGO DE FUTBOL DE SALON PERFECCIONADO, según la anterior reivindicación, en el que, siendo la base de aquellos laminares que se introducen en correderas periféricas previstas junto al borde del bastidor, se caracteriza por el hecho de que su fijación se realiza por un listón adicional que se acoplará por ajuste de sus extremos a la base de uno de los lados menores, fijándose definitivamente en esta posición.

120

3ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "JUEGO DE FUTBOL DE SALON PERFECCIONADO".



21

91546

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 21 de Febrero de 1.962

ALFONSO UNGRIA

P.P.

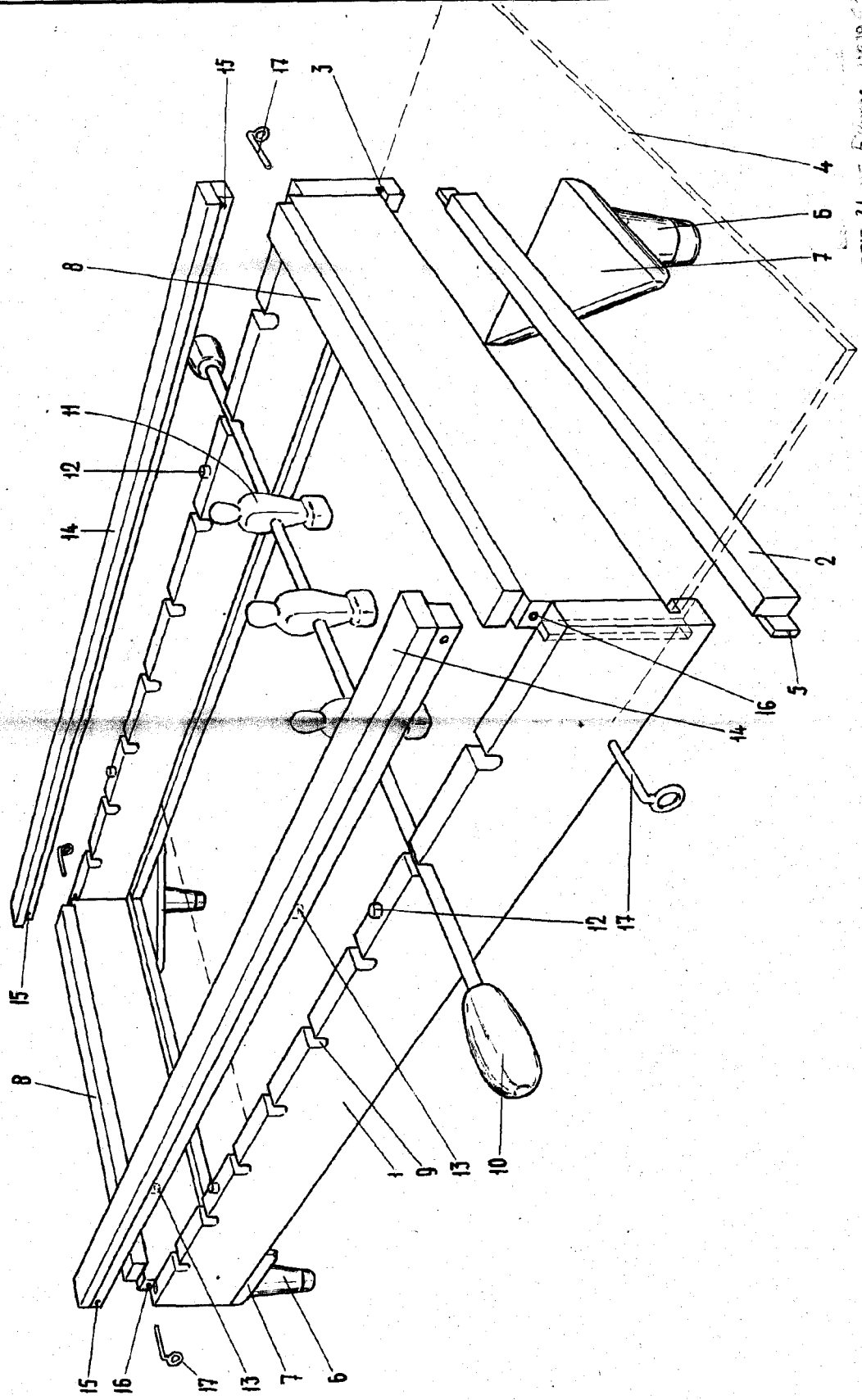
125

D. FRANCISCO FORNES RIERA

hoja única



91518



MADRID 21 DE FEBRERO DE 1918
D. FRANCISCO FORNES RIERA