

53929



MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a
la solicitud de un
MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España, a favor de
Don JOAQUIN DOMENECH RICO, de nacionalidad española, domi-
ciliado en Alcudia de Carlet (Valencia), Plaza del Caudillo
núm. 28,

p o r

" UNA PLANCHA DE JUGUETE "

53929



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 26 de Julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

10

El Modelo que se solicita, como su enunciado indica, se refiere a una plancha de juguete, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que todas las piezas que la componen se encajan entre sí a presión, mediante la utilización de un elemento especial dispuesto en el punto correspondiente a los tornillos de fijación normal, de las planchas corrientes.

15

El elemento a que nos referimos se halla constituido por un cuerpo formado por dos secciones troncocónicas unidas por sus bases mayores, cada una de las cuales presenta sendos orificios, de distinto diámetro en cada sección. En los orificios de mayor diámetro, correspondientes a la parte inferior del citado elemento, se acoplan a presión unos pivotes o salientes, de igual tamaño que los mencionados orificios, solidarios de la superficie superior de la plancha propiamente dicha.

20

25

En el orificio de la sección tronco-cónica superior del mencionado elemento, se acopla a presión también, otros elementos de sujeción en forma de clavo, que retienen el armazón superior de la plancha, el cual encaja por sus bordes en el resalte perimetral de la base, y sujeta a la vez al asa sobre dicho armazón.

30

Como detalle de la descripción anterior se han reali-

•53929



zados unos dibujos en los que la figura 1ª representa la plancha propiamente dicha -1- con sus pivotes ventrales -2- alineados sobre su eje longitudinal.

35

En la figura 2ª, aparece el elemento especial, formado de dos secciones tronco-cónicas unidas por sus bases mayores, orificadas por su eje, correspondiendo el orificio de menor diámetro a la sección superior -3- y el orificio mayor a la sección inferior -4-.

40

En la figura 3ª, se representa una de las piezas de sujeción -5- que acopladas a presión en los orificios de la sección superior -3- fijan al asa y al armazón sobre la base o plancha propiamente dicha.

45

En la figura 4ª, se ha representado la plancha totalmente terminada. En ella vemos como los pivotes -2- de la plancha entran a presión en los orificios de la sección inferior -4- del elemento central, y como los clavos -5-, atravesando el soporte del asa y el armazón, se fijan al orificio del elemento central -3-.

50

El montaje de los distintos elementos ya ha quedado descrito en la descripción anterior, pues al quedar unidos los pivotes -2- al elemento central, y asimismo a éste los clavos -5-, ha quedado terminado el montaje.

55

Fácilmente se comprenden pues las ventajas que este montaje reporta, ya que con los elementos a presión descritos han quedado eliminadas totalmente las mecanizaciones, consiguiéndose todas las piezas por la simple operación de troquelado y fundido, con el consiguiente ahorro económico que queda a beneficio del comprador.

60

Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar,

53929



sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

NOTA

65 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

70 1ª.- UNA PLANCHA DE JUGUETE que esencialmente se caracteriza por el hecho de disponer en su base o plancha propiamente dicha, ahuecada por su parte superior, unos pivotes o salientes macizos, cilíndricos y ligeramente tronco-cónicos, cuyos salientes, coincidiendo en su posición con el eje longitudinal de la plancha, coinciden también con la posición del asa de la misma.

75 2ª.- UNA PLANCHA DE JUGUETE, según reivindicación anterior, caracterizada por estar dotada de unas piezas constituidas por dos secciones tronco-cónicas unidas por sus bases mayores, cada una de las cuales presenta sendos orificios de distinto diámetro en cada una de sus bases; siendo estas piezas iguales en número al de salientes dispuestos en la base y de modo que aquellas encajan en estos mediante sus orificios de mayor diámetro.

80 3ª.- UNA PLANCHA DE JUGUETE, según reivindicaciones anteriores, caracterizada por el hecho de que en los orificios de la base opuesta de las mismas piezas, penetran otros elementos de sujeción a presión que retienen al armazón superior de la plancha que encaja por sus bordes en el resalte perimetral de la misma, y al asa dispuesta sobre dicho armazón.

85 4ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, "UNA
90

•53929

26 MAR



PLANCHA DE JUGUETE".

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

95

Madrid, 26 de abril de 1956.

ALFONSO UNGRIA.

FIG. 1*

53929

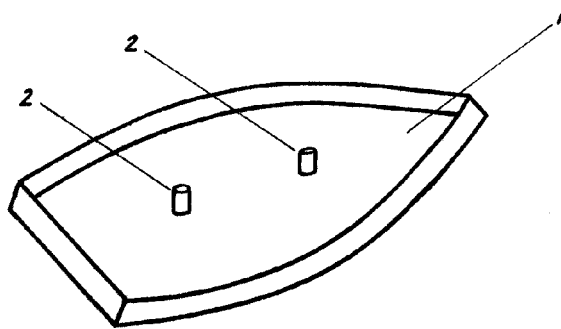


FIG. 2*

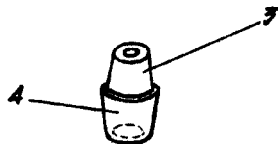
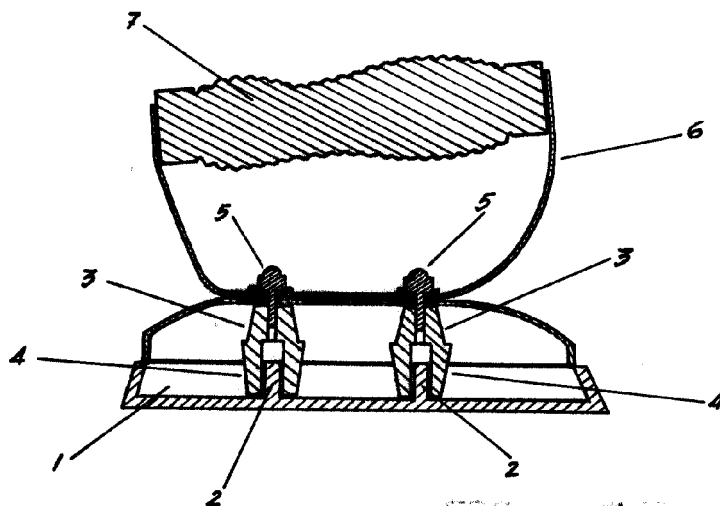


FIG. 3*



FIG. 4*



ESP. PAT. 53929
MADRID, 26 de abril DE 1936.

J. Domenech Rico