

88118



88118

MODELO DE UTILIDAD  
por VEINTE años

en España, a favor de Don Eduardo Blanchard Cas-  
tillo, de nacionalidad española, residente en Za-  
ragoza, calle Miguel Servet, 139; cuyo modelo  
tiene por objeto:

" UNA PLANCHA DE JUGUETE "

-.--.-.-

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo se relaciona, conforme indica su  
enunciado con un juguete en forma de útil para  
planchar que como consecuencia de su especial  
diseño y organización puede construirse a partir  
de materiales plásticos, mediante el correspon-  
diente proceso de moldeo por fundición inyecta-  
da y/o prensado, lo que asegura la posibilidad

27 JUL



88118

de producirlo en gran escala dentro de una ma-  
nufactura muy económica.

5.-

Otro objeto más del modelo es el de cons-  
tituir un juguete, constituyendo un útil para  
planchar que está integrado por un número rela-  
tivamente reducido de piezas, que se agrupan  
entre sí para formar el conjunto propuesto, por  
sencillo ajuste, el cual ha sido específicamen-  
te concebido para que las niñas puedan montarlo  
y desmontarlo fácilmente.

10.-

El modelo en sí, comprende: una placa de  
base que tiene producida en su plano superior  
una depresión concéntrica a su borde, formando  
una caja, desde cuyo fondo se proyecta en sen-  
tido de elevación un espárrago tubular roscado,  
contando asimismo con un cuello que también se  
proyecta verticalmente y que se destina para re-  
cibir por sencillo ajuste un tetón solidario de  
la pieza intermedia, la cual está formada por una  
placa sensiblemente triangular, con una pestaña  
periférica que se proyecta en sentido descenden-  
te, que cuenta en su sector central con un cala-  
do para el paso del vástago de montaje fijo a la  
placa inferior. Dicha pieza intermedia, por su  
plano inferior posee un tallo que se proyecta en  
sentido descendente para encajar en el cuello de  
la placa base, con el que establece un ajuste pa-  
ra inmovilizar ambas piezas entre sí, en cuya in-

15.-

20.-

25.-



88118

movilización es ayudado por unos finos vástagos estratégicamente distribuidos por la periferia de la placa intermedia.

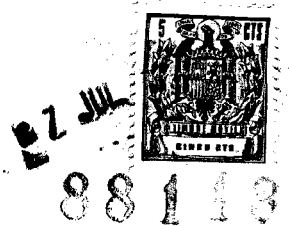
5.- Esta placa debe ser considerada como la placa intermedia sobre la que se adapta una placa superior de cobertura, sobre la que se superpone la empuñadura.

10.- Esta placa de cobertura, posee un calado central para el paso del vástago fijado en la placa base con el que se retiene el conjunto, mediante la borna que queda situada entre los apoyos de la empuñadura.

15.- Asimismo esta pieza de cobertura cuenta además con unos orificios en los que se fija la empuñadura mediante unos tetones de que ésta está provista.

20.- Finalmente la empuñadura está formada por dos piezas coincidentes cada una de las cuales forma la mitad de la empuñadura, cuyas piezas al ser agrupadas, enfrentando sus bordes, forman por su plano inferior unos tetones que coinciden con los calados producidos en la placa de cobertura, quedando finalmente retenida esta empuñadura además de por los ajustes indicados, mediante la borna que rosca sobre el vástago, que partiendo de la pieza base, atraviesa todo el conjunto.

25.- En uno de los lados de esta empuñadura, se ha incorporado una pieza de distinta coloración



5.-

que semeja el piloto del termostato, contando en el lado opuesto con un calado por el que sobresale un cordón rematado por una pieza de ventosa que, junto con el cordón representan un cable de conducción eléctrica y su correspondiente enchufe.

10.-

Una idea más completa del objeto que constituye este modelo la proporciona la descripción siguiente al hacer referencia a la lámina de dibujos que se acompaña en los que, de manera un tanto esquemática y tan sólo por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y los detalles preferidos del modelo, al hacer referencia a un caso práctico de realización.

15.-

En los dibujos:

La figura 1ª., corresponde al despiece del juguete, que representa un útil para planchar.

La figura 2ª., representa el juguete una vez armado.

20.-

Comentando estos dibujos se hace la aclaración de que mediante el número -1- se señala la placa de base, que en su plano superior posee una depresión -2- desde la que se proyecta en sentido de elevación el vástago -3-, que posee un sector roscado, en cuyo vástago se ensartan todas las piezas que integran la plancha, quedando agrupadas y retenidas mediante la borna

25.-

88118



5.-

El número -4- indica un resalte anular, a modo de cuello, producido en el fondo -2- de la pieza base -1-, en cuyo resalte anular se adapta el vástago -7- solidario de la placa intermedia -5- que se superpone a la pieza -1- cubriéndola. Dicha placa intermedia -5- posee una pestaña periférica desviada en sentido descendente, desde la que se proyectan igualmente en sentido de descenso unos pequeños vástagos -8-

10.-

estrategicamente distribuidos que toman apoyo sobre los bordes interiores de la caja -2- sobre la placa de base -1-. Esta misma placa intermedia -5- posee un calado central -6- para el paso del vástago central -3- que realiza la retención de las distintas piezas que integran el conjunto.

15.-

20.-

El número -9- señala la placa de cobertura que, al igual que la placa intermedia -5- está formada por una pieza plana en forma de triángulo equilátero, con sus lados ligeramente curvados que, periféricamente posee una pestaña desviada en sentido descendente. En el centro de ésta placa de cobertura existe un calado -12- para el paso del vástago central -3- y dos orificios ó encajes -14- y -15- en los que se alojan los pivotes -16- y -17- constituidos mediante la agrupación de dos piezas -10- y -11- que forman la empuñadura.

25.-



5.-

El número -18- indica una pequeña pieza adicionada que representa el piloto del termotato. Finalmente conforme antes se ha indicado desde la empuñadura parte un cordón -19- rematado en una ventosa -20- que semeja un cable y un enchufe de conexión eléctrica.

10.-

Descrita convenientemente la naturaleza del actual modelo como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo en una realidad industrializable, se hace constar a los efectos oportunos que en el mismo serán susceptibles de introducir todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

15.-

NOTA

20.-

Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:

REIVINDICACIONES

25.-

1ª).- Una plancha de juguete, que está formada por tres placas que se superponen y agrupan entre sí mediante un vástago roscado que se proyecta verticalmente desde la placa de base, atravesando la placa intermedia y la placa superior de cobertura, sobre la que se adaptan dos medias



88118

piezas que al enfrentar sus bordes, forman la empuñadura, quedando todo este conjunto retenido mediante una borna final al extremo libre del vástago roscado.

5.-

2ª).- Una plancha de juguete, caracterizada porque la pieza inferior que constituye la base del juguete, de acuerdo con la reivindicación precedente, está constituida por una placa triangular, provista en su borde de una nervadura o resalte vertical, contando en su plano superior con un vástago roscado de unión y con un resalte anular formando cuello, que constituye un encaje para recibir un apéndice solidario de la placa intermedia, superpuesta, la cual a este efecto cuenta además con una pluralidad de pequeños apéndices que se proyectan en sentido descendente, ajustando sobre las paredes interiores del resalte que posee la citada placa de base.

10.-

3ª).- Una plancha de juguete, caracterizada porque la pieza de cobertura prevista en la reivindicación 1ª, está constituida por una placa con el borde sensiblemente inclinado para constituir una pieza hueca, que cuenta con unos apéndices para su encaje sobre la pieza intermedia, presentando en su plano superior dos alojamientos para recibir los tetones de ajuste y retención para una empuñadura, formada por dos piezas que al enfrentar sus bordes, forman la empuñadura, quedando todo este conjunto retenido mediante una borna final al extremo libre del vástago roscado.

15.-

20.-

25.-

3ª).- Una plancha de juguete, caracterizada porque la pieza de cobertura prevista en la reivindicación 1ª, está constituida por una placa con el borde sensiblemente inclinado para constituir una pieza hueca, que cuenta con unos apéndices para su encaje sobre la pieza intermedia, presentando en su plano superior dos alojamientos para recibir los tetones de ajuste y retención para una empuñadura, formada por dos piezas que al enfrentar sus bordes, forman la empuñadura, quedando todo este conjunto retenido mediante una borna final al extremo libre del vástago roscado.

87 JUN 27 1961  
88118



5.-

Las huecas moldeadas que al adaptarse entre sí haciendo coincidir sus bordes, forman un asa que se superpone al grupo de placas que forman la base fundamental de la plancha, quedando retenida por el vástago central y borna en él roscada.

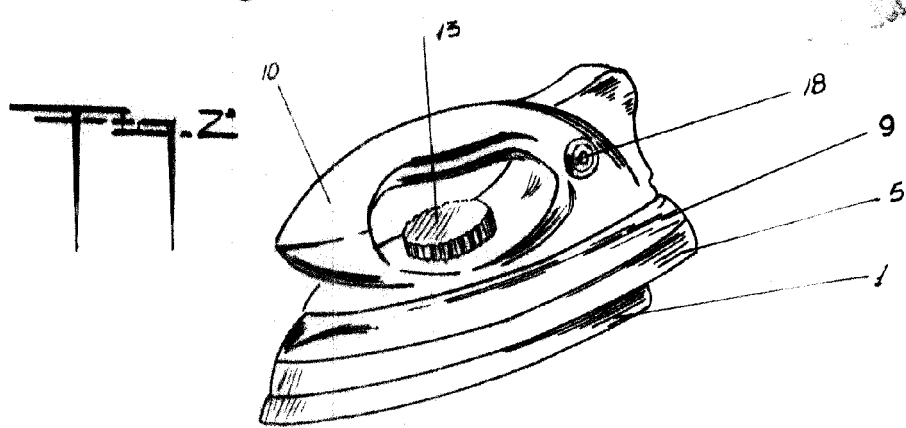
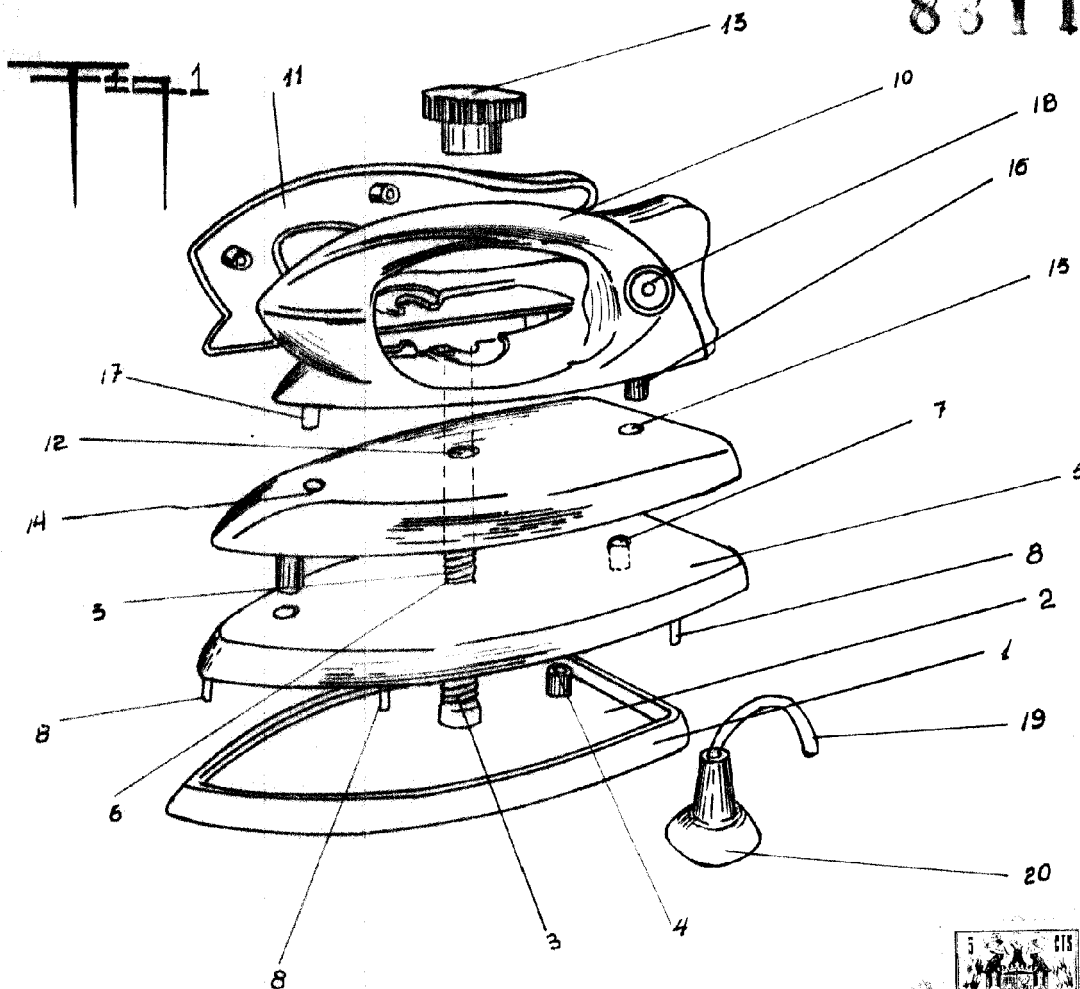
4.- " UNA PLANCHA DE JUGUETE "

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de OCHO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid 7 de Julio 1.961

E. GONZALEZ VACAS  
P. P.

83118



MADRID 7 DE JUNIO 1961  
 FIRMADO E GONZALEZ VACAS

*[Handwritten signature]*

ESCALA VARIABLE