

71458

71458



FEB. 1952

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

MODELO DE UTILIDAD

en

ESPAÑA

por VEINTE años

por: "PRENSA PARA PLANCHAR ROPA"

el nombre de:

Don José LOPEZ BERMÚDEZ, de nacionalidad española,  
nieto,

domiciliado en:

PALMA DE MALLORCA (Balears), Heredero 10 .

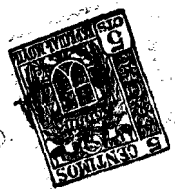
-----

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a una prensa para planchar ropa, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destinan las siguientes ventajas:

5 ventajas:

71458

FEB



a.-Es de caldeo eléctrico, sin necesidad de las costosas instalaciones de vapor.

b.-El presionado sobre la ropa lo ejerce un resorte cuya posición se modifica fácilmente a mano determinando posibilidad de presión o de elevación del elemento móvil.

c.-Constituye un elemento autónomo muy útil, fácil de manejar y de seguridad absoluta.

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trate.

La figura A representa una vista de frente de la prensa.

La figura B es una vista lateral con seccionado parcial.

La figura C representa una vista en planta de la máquina.

Con referencia a dicho plano se procede a la siguiente descripción del aparato.

Consiste esta prensa en una bancada, que lleve en uno de sus extremos una articulación (1) en la cual gira una palanca (2), articulada en (1) por uno de sus extremos. En el otro extremo, la palanca (2) lleva una articulación (3), en la cual va montada una pieza metálica (4) hueca en su parte interior y desmontable, que lleva alojada una resistencia destinada a proporcionar el calor necesario para el planchado. La regulación de temperatura se efectúa por medio de un termostato, graduable según la clase de tela a planchar, accionando un mando apropiado (5). Esta pieza metálica (4) se adapta por su parte inferior, una vez cerrada la prensa sobre una placa (6), que está forrada por su cara superior de fieltro u otra materia blanda, húmeda, produciéndose el planchado por la acción de la pieza (4) sobre la (6), colocándose la ropa a planchar entre

71458



40 estas dos piezas. A su vez la pieza (6) va colocada solidaria de la bancada. Con el fin de ejercer la presión necesaria para el planchado existen unos resortes (7) helicoidales, que están montados entre un tirante (8) que lleve la  
45 bancada y un travesaño (9), que puede deslizar a lo largo de una ranura (10) que lleva la palanca (2) a cada lado. El movimiento deslizante de la varilla (9) se consigue por medio de otra varilla (11) soldada a la (9). Dicha varilla (11) lleva en su extremidad una empuñadura (12), para su accionamiento, que sirve además para subir y bajar la pieza (4). La  
50 varilla (11) puede quedar fijada en sus dos posiciones extremas por medio del enclavamiento adecuado. Una vez bajada la pieza (4) se consigue que quede apretada sobre la (6), tirando hacia afuera la empuñadura (12) con lo cual quedan sometidos a tensión los resortes (7), que mantienen apretada  
55 la pieza (4) sobre la (6). Por el contrario, apretando hacia dentro la empuñadura (12), la tensión de los resortes ayuda a levantar la palanca y la pieza (4). La palanca (2) lleva unas piezas (13) solidarias de la misma y que giran también alrededor de la articulación (1), cuya finalidad es impedir que se levante excesivamente la palanca (2), a cuyo efecto su carrera viene limitada por la pieza (14), soldada sobre la bancada.

60 Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de detalle que no alteren su fundamento.

== N O T A ==

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, en

71458 6 FEB



65 España, por veinte años, son los siguientes:

1º.-Prensa para planchar ropa, caracterizada por -  
que consiste en una bandeja portadora de un elemento fijo  
alargado y guarnecido de fieltro, sobre el que es suscep-  
tible de apoyarse un correspondiente elemento móvil mon-  
70 tado en el extremo de una palanca contrapesada de doble  
brazo y dotada, en sus brazos, de hendiduras longitudina-  
les en las que es susceptible de deslizar un travesaño li-  
gado a la bandeja por dos resortes y accionable, en cuen-  
ta a deslizamiento, por medio de una empuñadura, determi-  
75 nando posiciones del resorte tales que provocan el balan-  
ceo de la palanca abriendo las mordazas, o el apretado  
entre sí de las mismas en grado progresivo, llevando la  
mordaza móvil una resistencia eléctrica de caldeo regula-  
da por un termostato.

80 2º.-PRENSA PARA PLANCHAR ROPA.

Tal y como se ha descrito en la memoria que an-  
representado en el plano que se acompaña, y para los fi-  
nes que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro  
hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 6 de febrero de 1959

D. José Lopez Bermejo

hoja única

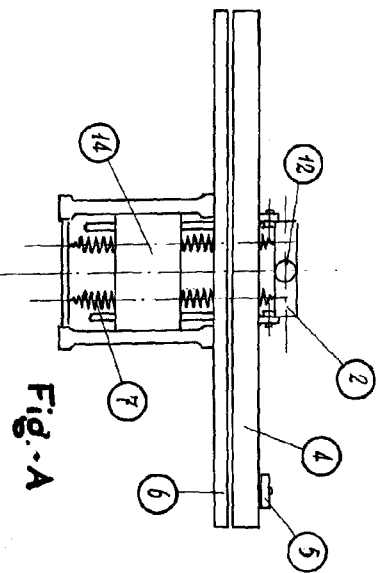


Fig. A

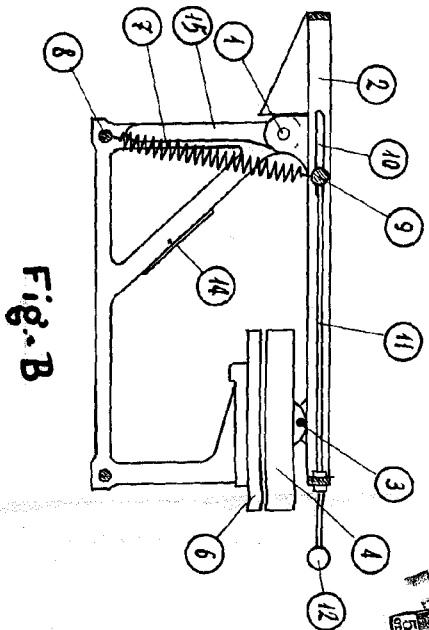


Fig. B

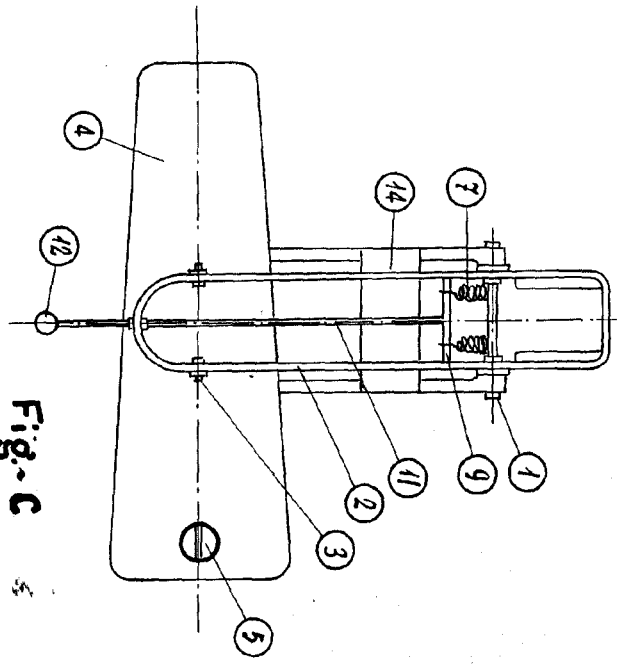


Fig. C



7 1458

Escola Variable.

