



•63086

MEMORIA DESCRIPTIVA  
que se acompaña a  
la solicitud de  
un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA  
a favor de  
Don ANTONIO ALBERDI CARRERA, domiciliado en DURANGO (Viz-  
caya), General Egüía -21,  
P O R  
" PLANCHAS AUTOMÁTICAS A VAPOR RECALENTADO "

//////

63086



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 de la Propiedad Industrial de 26 julio 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

10 El objeto de la presente invención se refiere a un nuevo modelo de plancha automática a vapor recalentado, cuya constitución y funcionamiento pueden deducirse de las características que se exponen a continuación:

15 Dispone la plancha de un termostato que hace que solamente consuma energía eléctrica para mantener la temperatura deseada, fig. 3.

20 Dispone de un regulador de temperaturas, que acciona al termostato, fig. 4, para su aplicación, en los distintos tejidos a planchar.

De un purificador del vapor recalentado, que hace que no puedan salir, con el vapor, gotas de agua, fig. 4.

25 De un indicador automático que controla la temperatura de la plancha en su base, de forma que se evitan los chamuscones, fig. 7, 8, 12.

De un sistema para la salida del vapor, que hace pasar a éste antes de salir, por un elemento el cual está alojado en el recipiente donde se forma la ebullición, de tal manera que al llegar al exterior está seco y recalentado, fluyendo de forma de chorro suave y fuerte, fig. 9 y 10.

30 De una base de aluminio inyectado, de formas que hacen a la plancha capaz de planchar en los dos sentidos, evitando las arrugas y pudiendo planchar perfectamente debajo

•63086



1506

5

de los botones. A su vez esta base lleva unas muescas para la salida del vapor, para que éste cubra la superficie de planchado. Está alojada en esta base una resistencia eléctrica blindada de 1.100 Wtos. a 125 V. y la superficie de planchado es de 150 centímetros cuadrados, fig. 1.

10

De un recipiente de latón cromado, donde se aloja el agua por un volumen de 1/5 de litro aproximadamente, que hace que esta plancha, pueda estar trabajando a vapor durante 1.5 horas, fig. 6.

15

De un mango de plástico con descansaderos para ambos pulgares, que permite planchar cómodamente con las dos manos; éste está doblemente aislado y separado del cuerpo de la plancha para permitir la circulación del aire que lo refrigera, fig. 13.

20

La tapa del envasador suelta automáticamente el exceso de vapor, fig. 11.

Dispone de un envasador para el agua sumamente práctico y de un tamaño extra, que lo hace no ser preciso ningún embudo para su llenado de agua, y asimismo se consigue un vaciado rápido del depósito, fig. 11.

25

Esta plancha es sumamente ligera, pues su peso es de 1.50 Kg, de líneas perfectamente logradas, que hacen de ella un artículo sumamente atractivo y no es preciso llenarla con agua destilada.

Esta plancha puede planchar en seco y a vapor.

De la descripción que antecede y del dibujo que se acompaña, cualquier persona conocedora de planchas de este tipo podrá deducir con facilidad, tanto el funcionamiento como la constitución de la plancha, por lo que no

63086



es necesario hacer más amplia esta descripción para que quede el objeto perfectamente definido.

5 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

10 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

15 1.- Plancha automática a vapor recalentado, caracterizada porque dispone de un termostato, que mantiene la plancha a la temperatura adecuada, y de un regulador de temperaturas de acuerdo con la clase de tejido a planchar, disponiendo igualmente de un purificador del vapor recalentado, a fin de impedir la salida de gotas de agua.

20 2.- Plancha automática, según reivindicación primera, caracterizada porque dispone de un sistema para la salida del vapor, que hace pasar a éste antes de salir por un elemento, el cual está alojado en el recipiente donde se forma la ebullición, de tal manera que al llegar al exterior está seco y recalentado, fluyendo de forma de chorro suave y fuerte.

25 3.- Plancha automática, según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque dispone de una base de aluminio inyectado de formas que hacen a la plancha capaz de planchar en los dos sentidos, evitando las arrugas y pudiendo planchar perfectamente debajo de los botones; esta base a su vez lleva unas muescas para la salida del

•63086



vapor, para que éste cubra la superficie de planchado, y en esta base está alojada una resistencia eléctrica blindada de 1.100 Wtos. a 125 V, siendo la superficie de planchado de 150 centímetros cuadrados.

5

4.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "PLANCHA AUTOMÁTICA A VAPOR RECALENTADO".

10

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 5 diciembre 1957

ALFONSO UNGRIA

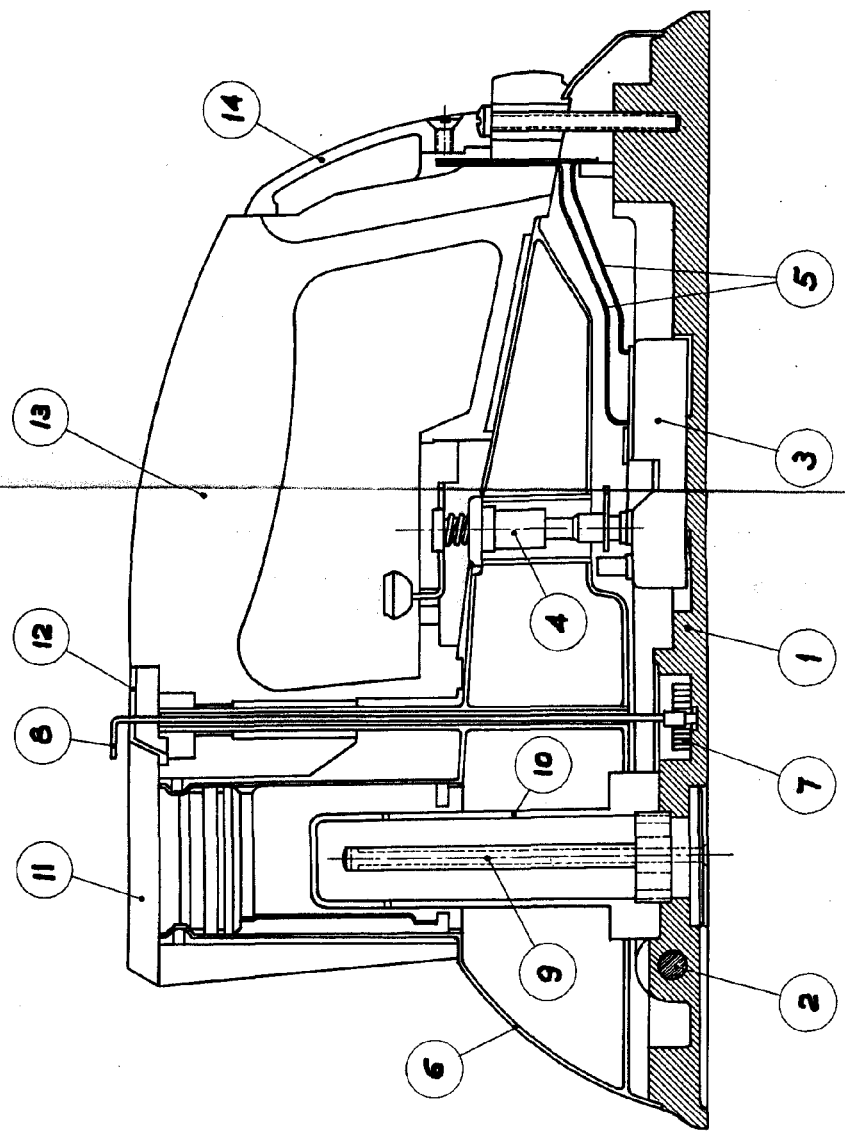
Don Antonio Alberdi Carrera

hoja única



63086

63086



ES. 10.11. V. 19.11.11.  
 MAR. 10.15. DE. 19.11.11.  
 REPUBLICA ARGENTINA