

11787

11787



MEMORIA DESCRIPTIVA

para un modelo de utilidad por veinte años por "APARATO ELECTRICICO DE PLANCHAR Y SACAR RAYA A LOS PANTALONES, CORBATAS Y PRENDAS DE VESTIR" (5º grupo, clase 47), a favor de Don Eugenio ROCANDIO (Industrias Rocandio), con domicilio en Eibar (Guipúzcoa), Paseo de Arrate s/n.

=====

El objeto de la presente solicitud se relaciona con un nuevo aparato de planchar y sacar raya a los pantalones, corbatas y prendas de vestir. Dicho aparato constituye una nueva modalidad en el sacado de la raya a los pantalones, corbatas y prendas de vestir, de modo rapidísimo y económico, permitiendo efectuar la operación del rayado del pantalón lo mismo puesto que quitado en unos segundos, pues, el aparato funciona en ambas formas por igual, aventajando en este aspecto a las planchas eléctricas.

En los dibujos adjuntos figs. 1 a 5 está ilustrado el objeto de esta invención, componiéndose el aparato de las piezas siguientes:

1 es el mango del aparato; 2 un muelle de presión; 3 una aleta ó placa móvil; 4 una aleta ó placa fija; 5 un botón de presión de la placa móvil; 6 una resistencia de hilo

11787



- 2 -

microm; 7 un tubo ó cuerpo del aparato; 8 unos tornillos para la sujeción de la placa fija al tubo; 9 unos conductores intermedios entre la resistencia y el cordón exterior; 10 un cordón exterior; 11 un enchufe corriente; 12 un taco para la sujeción del cordón y 13 un tapón para el tubo.

La fig. 1 ilustra una vista de perfil del aparato; la fig. 2 representa una vista lateral del mismo; la fig. 3 muestra una sección en corte longitudinal de éste, mientras que las figs. 4 y 5 representan un corte transversal del aparato en estado abierto y cerrado respectivamente.

Para hacer uso del aparato de referencia, se le enchufa en la red del alumbrado mediante la llave 11, con lo que se calienta rápidamente la resistencia 6, que se encuentra dentro del tubo 7. Como es natural, el tubo en cuestión está en toda su longitud aislado, calentando a su vez a las placas 3 y 4 móvil y fija, respectivamente, que van unidas al mismo, siendo precisamente éstas últimas las que ejecutan el planchado.

Para efectuar el planchado y rayado del pantalón y demás prendas de vestir, se presiona ligeramente el botón 5 con el dedo, con lo que se abre el aparato, véase la fig. 4, a cuyo efecto la placa móvil 3 gira sobre el tubo 7 mediante la presión por el muelle 2, y en esta posición se introduce el objeto a planchar, quitando a continuación el dedo del botón 5 con lo que queda cogida entonces la tela entre las placas 3 y 4 mediante la presión constante del muelle 2. En la forma antes expresada se hace deslizar el aparato en sentido vertical a todo lo largo del pantalón ú objeto que se desee planchar.

Como se desprende de los detalles anteriores, estriba la novedad de este aparato de planchar y sacar raya a los panta-



- 3 -

45 lones, corbatas y prendas de vestir en el tubo con mango y tapón, por cuyo interior va el cordón y la resistencia y yendo acopladas a dicho tubo las dos placas móvil y fija mediante presión por el muelle de referencia.

N o t a

50 Se declara que el objeto de este modelo de utilidad es nuevo en España, con las siguientes

R e i v i n d i c a c i o n e s

1.- Aparato eléctrico de planchar y sacar raya a los pantalones, corbatas y prendas de vestir, caracterizado porque comprende un tubo cerrado por un extremo mediante tapón ó de otro modo, mientras que el otro extremo del mismo está empotrado con ligera inclinación, en un mango hueco, llevando en su interior una resistencia eléctrica, mientras que exteriormente va envuelto por un muelle de presión.

60 2.- Aparato eléctrico, según la reivindicación anterior, caracterizado porque por el interior del mango va sujeto al mismo un cordón eléctrico mediante un taco, uniéndose el citado cordón en su extremidad a la resistencia microm, la cual es conducida completamente aislada por el interior del tubo, para calentamiento de éste.

3.- Aparato eléctrico, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque sobre el tubo va dispuesta y sujeta con dos ó más tornillos la placa fija 4.

70 4.- Aparato eléctrico, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque sobre el tubo de referencia se dispone otra placa móvil, uniéndola a la placa fija por medio de un muelle semicircular, yendo provista esta placa móvil en su extremo posterior de un pequeño brazo con botón, que permite, mediante

11787



- 4 -

presión del dedo, abrir el aparato.

75

5.- Aparato eléctrico, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque ambas placas van bombeadas en sus extremos con amplio despliegue de sus brazos, permitiendo de este modo el deslizamiento entre ambas de las prendas a planchar.

80

6.- Aparato eléctrico, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el calor de la resistencia eléctrica, necesario para el planchado en caliente, es transmitido desde aquella al tubo, y éste lo transfiere a las placas.

85

7.- El modelo de utilidad cuyo privilegio de invención se solicita por veinte años para España y sus dominios deberá recaer por "APARATO ELECTRICO DE PLANCHAR Y SACAR RAYA A LOS PANTALONES, CORBATAS Y PRENDAS DE VESTIR" (5º grupo, clase 47), según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 30 de Julio de 1945.

pp: Eugenio Rocandio.

11787



Fig-2

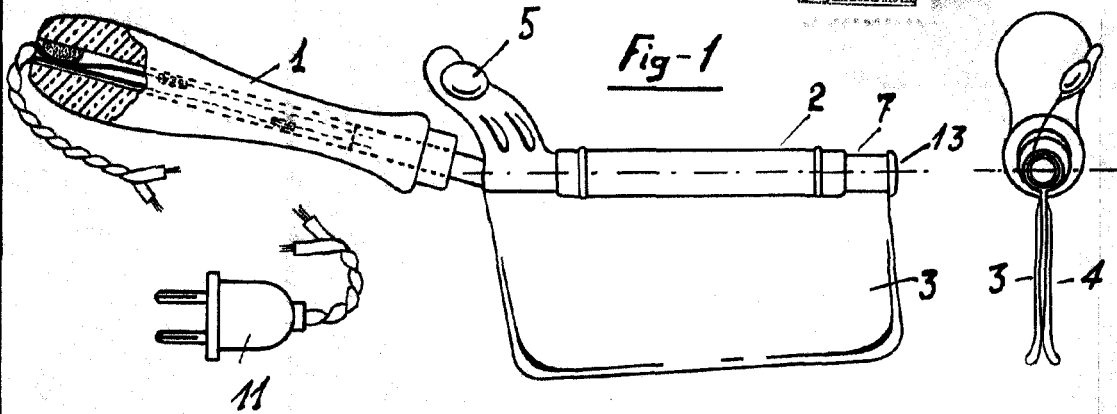


Fig-1

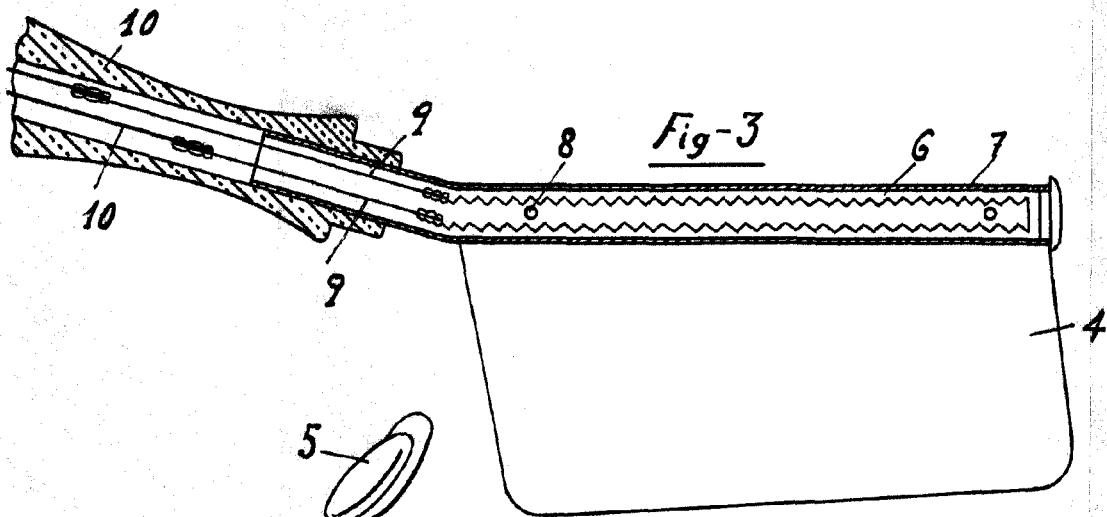


Fig-3

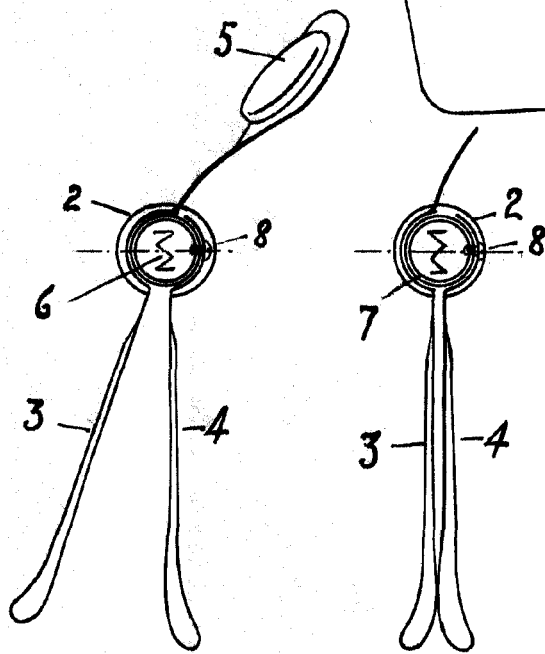


Fig-4

Fig-5

pp: Eugenio Rocandio

ESCALA VARIABLE