



119857

MODELO DE UTILIDAD

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"MESA DE PLANCHA PERFECCIONADA"

Solicitantes: D. ANTONIO CERVELLO AGUSTI, de nacionalidad española, con domicilio en Creu Vermella, 24 REUS (Tarragona) y D. FRANCISCO PRINCEP SUBIRATS, de nacionalidad española, con domicilio en Sol y Ortega nº 42-3, REUS (Tarragona).

119857

25



5.- Se refiere la presente Memoria descriptiva que se une a solicitud de registro como Modelo de Utilidad a una "MESA DE PLANCHA PERFECCIONADA", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen, ventajas más que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

10.- Se caracteriza la mesa que se describe, por el hecho de disponer sobre el tablero propiamente dicho, y bajo la manta que cubre dicho tablero, es decir, interpuesto, un cuerpo metálico laminar y en el cual la superficie que va colocada en posición superior, va pulida a brillo espejo.

15.- Con esta aportación, la lámina metálica por su propia naturaleza, recibe mejor el calor que llega a él a través de la prenda que se plancha, y por razón de presentar la superficie pulida a brillo espejo, este calor se refleja y retrocede atravesando de nuevo la manta de plancha y prenda a planchar.

Es decir, que la prenda que se plancha, recibe un doble efecto calorífico, que corresponde al emanado por la plancha y al reflejado por la lámina metálica citada.

20.- En estas condiciones la prenda es sometida a un calentamiento mucho más homogéneo, que con el empleo de las mesas corrientes del mercado, con lo que el planchado, es más perfecto y más rápido.

25.- Al mismo tiempo, sobre el extremo que podemos decir que constituye la cabecera de la mesa, lleva fijos los extremos de tres arcos alámbricos que sobrevuelan la mesa y conforman un soporte reposaplanchas, que aporta una gran comodidad, al mismo tiempo que evita las típicas quemaduras sobre prendas y mantas de plancha.

30.- Culmina su perfección, la circunstancia de que contra la cara inferior del tablero apoyan tres barras, que constituyen las

119857



patas de la mesa a cuyo efecto, dos de dichas barras, gozan de carácter pivotante en su abatimiento, determinado porque sus extremos superiores, disponen de un pasador, transversalmente dispuesto, en forma deslizante, contra unas guías determinadas en dos largueros a este efecto incorporados, a la vez que, dichas dos barras, pueden girar mediante un eje entre ellas comprendido, sobre la otra barra, que por su parte superior goza de capacidad de giro, porque se remata en T, cuyos tramos transversos, apoyan contra dos tacos soporte y por su parte inferior, presenta inamoviblemente unido un brazo transverso que se remata en sendos taquitos de goma que constituyen las patas.

Las patas determinadas por la doble barra, llevan limitadas su abertura y por tanto la altura del tablero de la mesa, mediante la incorporación de una barra dentada en diente de sierra, con elemento de tope accionable cuyo detalle escapa al contenido de este escrito.

Se acompañan unos dibujos en los que se muestra una manera de llevar el invento a la práctica, haciéndose constar de manera expresa que el mismo carece de carácter privativo en sus detalles, toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

La figura 1ª muestra en perspectiva el tablero perfeccionado.

La figura 2ª representa el soporte alámbrico de plancha, y

La figura 3ª representa el juego de patas, visible porque se ha supuesto al tablero de la mesa, transparente.

El tablero propiamente dicho 1 figura 1ª va forrado de la correspondiente manta de plancha 2 e interpuesto entre una y otra una lámina metálica 3 con la superficie superior, pulida a brillo espejo.

119857



5.- Un marco alámbrico 4 figuras 1ª y 2ª, determina el borde del soporte de la plancha y otro 5, con un doble entrante determinado por deformación de su parte central, aporta elementos de apoyo a la plancha usual, y un tercer arco 6, arma la conformación del arco anterior, quedando el conjunto con una configuración de parrilla.

Los extremos de estas piezas alámbricas se fijan por medios convencionales, contra la cara inferior del tablero.

10.- Unos largueros 7 figuras 1ª y 3ª presentan sus caras interiores agargantadas longitudinalmente, que sirven de guía al deslizamiento de un pasador 8 figura 3ª que lleva arqueada, en media caña, su zona central 9.

15.- A uno y otro lado de esta curvatura 9 recibe los extremos de las barras 10 que por el otro lado se abren y forman las patas 12 arriostradas mediante un travesaño 13.

20.- Otro travesaño 14 en su tercio superior aporta punto de apoyo al giro en 11 de una tercera barra 15, terminada en T 16 por su parte alta, por cuyo tramo transverso apoya, en unos tacos tal que 17 con capacidad de giro y por su parte baja recibe rígidamente unido, un brazo 18 transverso cuyos extremos constituyen las otras patas de la mesa.

25.- Un elemento 19 dentado en diente de sierra, tiene su desplazamiento limitado por un trinquete accionable por un mando 20, que establece un tope a la abertura del ángulo que forman las patas y por tanto fija la altura de la mesa, en magnitud opcional.

Suficientemente descrito el invento así como una manera de llevarlo a la práctica, se hace constar de manera expresa que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que éstas no afecten a su fundamento.

30.- Los solicitante se reservan el derecho de extender a otros

119857



países la presente demanda de registro, al amparo incluso de los Convenios Internacionales, así como a perfeccionar la presente - Invención solicitando en su caso los adecuados registros para cubrir tales perfeccionamientos.

5.-

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita para España por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación deberá recaer sobre: "MESA DE PLANCHA PERFECCIONADA", según las características esenciales de las siguientes:

10.-

R E I V I N D I C A C I O N E S

15.- 1ª.- Mesa de plancha perfeccionada, caracterizada porque siendo de las que llevan el tablero forrado de la correspondiente manta de plancha, presenta interpuesta una chapa metálica con la - superficie superior pulida a brillo espejo y porque contra la -
20.- becera del tablero van fijos por sus extremos a la parte inferior del mismo, tres varillas que arman un pié de plancha, de las cuales una conforma el marco, la segunda varilla presenta un triple arquea miento sobre un mismo plano, con aspecto de emparrillado que se - sustenta sobre la tercera varilla doblada en U, y sobre cuyo tramo
25.- transverso apoya.

30.- 2ª.- Mesa de plancha perfeccionada, caracterizada porque las patas están constituidas sobre tres barras, de forma tal que dos de estas barras llevan sus extremos superiores apoyados contra un pasador transversalmente dispuesto con capacidad de deslizamien -
to contra las guías determinadas por sendas acanaladuras en las ca -
ras interiores, de dos largueros a este efecto incorporado, viniendo limitada la posición de este deslizamiento por la presencia de un elemento dentado, vinculado al pasador y atacado por un trinque -
te accionable a mano y los extremos inferiores presentan arqueamien -
to divergente que son las patas de un lado propiamente dichas, y -



119857

5.- la tercera barra lleva su extremo superior dotado de capacidad de giro mediante un pasador con apoyo idóneo, y en su centro, bascula contra un eje travesaño situado a una altura similar entre las dos primeras barras, y se remata en su extremo inferior por un brazo - transversal cuyos extremos constituyen las otras dos patas.

3ª.- "MESA DE PLANCHA PERFECCIONADA".

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

Madrid, 25 de Febrero de 1.966

D. ANTONIO CERVELLO AGUSTI y

D. FRANCISCO PRINCEP SUBIRATS

P.P.

FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P.P.

Firmado: M.ª Dolores Jorquera

UNION UNICA.

DON ANTONIO GERVILLO AGUSTI
DON FRANCISCO PRINCEP SUBIRATS

119857

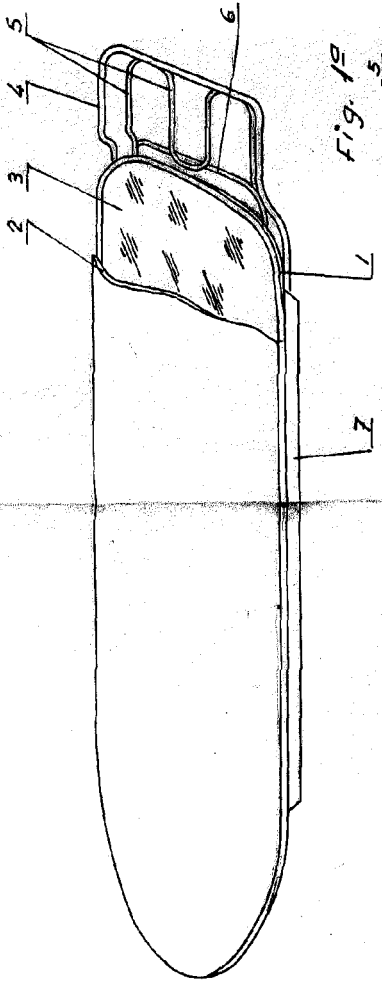
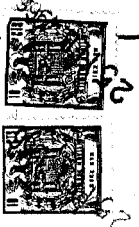


Fig. 1^a

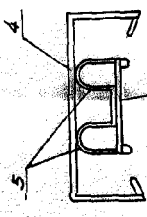
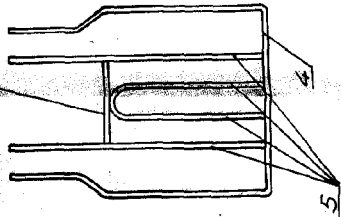


Fig. 2



Escala variable.

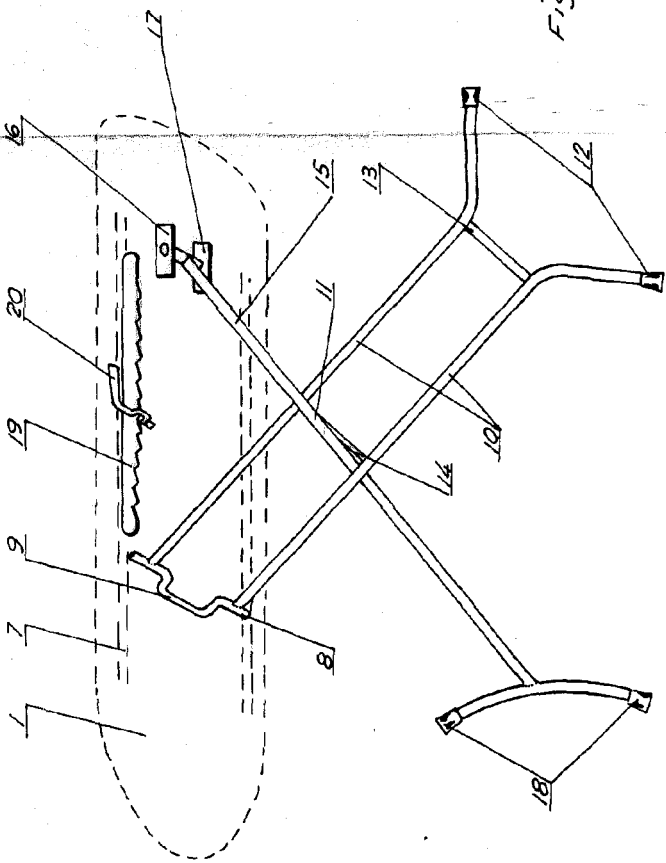


Fig. 3^a

Madrid, 25 FEB. 1966

DON ANTONIO GERVILLO AGUSTI
DON FRANCISCO PRINCEP SUBIRATS
P. P.
FRANCISCO GARCIA CABRERO

[Handwritten signature]

Firmado: M.^a Dolores Jorquera