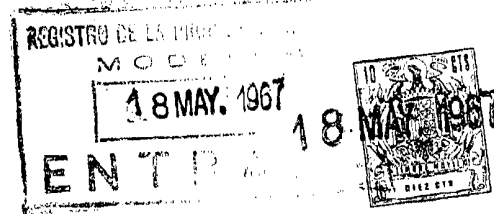


120341



M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

en España, a favor de Don MOISES GUTIERREZ MATEO, de nacionalidad española, residente en MADRID, Avenida de Bruselas, 45, cuyo Modelo se refiere a:

"MUEBLE DE ESTRUCTURACION LAMINAR MEJORADO"

-o-o-oOo-o-o-

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El Modelo se relaciona con la fabricación de muebles metálicos y más concretamente sugiere ciertas mejoras en los mismos, encaminadas a proporcionar unos muebles en los que se conjuguen las ventajas de utilidad y eficacia con un remate 5.- funcional y armonioso del conjunto.

Un objeto del Modelo es el de constituir un armario con preferencia para ser instalado en cocinas, si bien no se descarta la posibilidad de utilizarlo en otras aplicaciones, en el cual las distintas piezas que lo integran han sido obtenidas a partir de chapa metálica, en la que se producen desviaciones adecuadas para formar encajes y pestañas de adaptación y ajuste de unas partes con otras; todo ello con miras a 10.- constituir un mueble laminar ligero y de alta resistencia mecánica.

129941



- 2 -

De acuerdo con la idea del modelo se ha previsto incorporar en el recinto interno superior del mueble, un cajón corridizo cuyo remate frontal armoniza con la puerta inferiormente dispuesta, al tiempo que debido a la peculiar organización de ambos,

5.- permita la creación de asideros para el movimiento de estos elementos sin producir resaltos en el plano que remata la zona frontal del mueble.

Un detalle del Modelo se encuentra representado por el hecho de producir en el cierre frontal del cajón, superiormente

10.- dispuesto, un cajeadado horizontal en las proximidades de su borde inferior que lo surca transversalmente en todo su ancho; cuyo cajeadado por sus dos laterales extremos se halla cerrado por sendos tabiques.

Otro detalle del Modelo es el de crear un faldón corrido, para servir de asidero al cajón arriba comentado, mediante

15.- un rebatimiento ascendente de su borde inferior, el cual, en unión del cajeadado, determina una zona cómoda de agarre de la mano, para producir la apertura del mismo.

Otro detalle del Modelo que aquí se preconiza, lo supone

20.- ne el crear un cajeadado y faldón idéntico para iguales fines, en la zona próxima al borde superior de la puerta que cierra el mueble, de modo y manera que ambas disposiciones quedan simétricamente situadas con relación a la línea de junta que separa los dos elementos.

Una característica del Modelo lo constituye el dispositivo de retención de su puerta; el cual se lleva a cabo, sin la

25.- utilización de medios mecánicos de bloqueo, mediante la acción de unos elementos imanados, que por atracción sobre placas de contacto, convenientemente dispuestas, producen la fijación de dicha

30.- cha puerta en posición de cierre.

129941

18 MAY 1957



- 3 -

- Otra característica del Modelo se encuentra representada por el hecho de incorporar los compases de giro para la puerta del mueble a una de sus paredes laterales, que determina, por fuera, un cajeadado en la referida zona, cuyo cajeadado permite la correcta presentación y ajuste en montaje de dichos compases, siendo posteriormente cerrado por una chapa dotada de desviaciones que completa y unifica el plano lateral a formar, logrando con esta disposición un fácil recambio de los compases en caso de deterioro.
- 5.-
- 10.- Una idea más completa del objeto que constituye este Modelo de Utilidad, la proporciona la descripción siguiente, al hacer referencia a los dibujos que a esta memoria se acompaña, en los que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y detalles más característicos de la idea del invento, al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.
- 15.-
- En dichos dibujos:
- La figura 1ª es una representación parcial de la cara frontal del mueble, para dar una idea clara de la configuración adoptada por los asideros del sistema que determinan un remate armonioso del mismo.
- 20.-
- La figura 2ª representa una sección lateral y esquemática del conjunto, constituido por la pared frontal de los dos componentes del mueble.
- 25.-
- La figura 3ª señala una vista en planta, de abajo a arriba, del Modelo aquí preconizado, en la cual, y de modo esquemático, indican los compases de giro para la puerta del mismo.
- La figura 4ª es un corte sección, a mayor escala, del detalle enmarcado por un círculo en la figura 2ª y en el que se muestra perfectamente la conjunción y organización de las paredes
- 30.-

129947

18 MAY



- 4 -

frontales pertenecientes al cajón superior y a la puerta, respectivamente, del mueble aquí preconizado.

La figura 5ª representa un corte sección, ampliado, del detalle que es enmarcado por un círculo en la figura 3ª correspondiente a las charnelas de giro de la puerta.

En relación con las figuras anteriormente comentadas se hace la aclaración de que, en todas ellas, se señala con -1- la pared frontal del cajón superior y con -2- la puerta del mueble, siendo -3- sus paredes laterales y -4- el cerramiento posterior. Las paredes laterales -3- presentan un cajeadado -8-, realizado a expensas del retranqueo -5-, experimentado en ciertas zonas de su parte anterior; los cajeados así producidos quedan ocultos mediante las piezas laminares -6-, una vez fijados los compases de giro -7- para la puerta del mueble, mediante los elementos de tornillería y presión señalados con -9- en la figura 5ª.

El cajeadado frontal para facilitar la apertura de la puerta y el deslizamiento del cajón, se indican con -10-, siendo -11- un embellecedor de fondo incluido en este cajeadado y -12- el faldón asidero. Con -13- se señala la placa que remata, lateralmente, tanto la puerta, como la pared frontal del cajón. La disposición así comentada determina, frontalmente, un remate plano del conjunto, donde apenas se hace perceptible la junta horizontal -14- que delimita las zonas próximas correspondientes al borde inferior del cajón y el superior de la puerta. Finalmente, se señala con -15- una lámina plástica que recubre la cara frontal del mueble.

Descrita convenientemente la naturaleza del actual Modelo de Utilidad, como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo en una realidad industrializable,

129941



- 5 -

se hace constar 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.

N O T A

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

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

- 10.- 1ª.- Mueble de estructuración laminar mejorado, constituido por una compartimentación dotada de puerta de cierre y por un cajón superiormente dispuesto; caracterizándose dicho cajón por presentar, en la zona inferior de su pared frontal, un cajeadado transversal, realizado a expensas de la lámina que forma esta pared; cuya lámina asciende y se rebate terminalmente hacia el interior, determinando un faldón ascendente, que cierra, por delante, la zona inferior del referido cajeadado, creando un asidero corrido para el manejo de dicho elemento.
- 15.- 2ª.- Mueble de estructuración laminar mejorado, caracterizado porque la pared frontal del mueble que forma la puerta de acceso a la compartimentación inferior del mismo, presenta, en la zona correspondiente a su borde superior, una configuración idéntica a la descrita en la pared frontal del cajón e igualmente realizada a expensas de su propia lámina constitutiva, siendo ambas organizaciones simétricas con relación a la junta determinada por sus dos bordes próximos; caracterizándose, además, cada una de estas organizaciones, por contar con una pieza laminar de sección en "L" adosada a la pared marginal y de fondo del cajeadado, así como también por presentar
- 20.-
- 25.-
- 30.- unos perfiles en "U" de ramas asimétricas que encepnan los bor-

129941

18 MAY 1967



- 6 -

des laterales de la pared frontal del cajón y de la puerta.

3ª.- MUEBLE DE ESTRUCTURACION LAMINAR MEJORADO.

Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de SEIS hojas escritas a máquina

5.- por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 18 de mayo de 1.967

GONZALEZ VACAS
P.R.

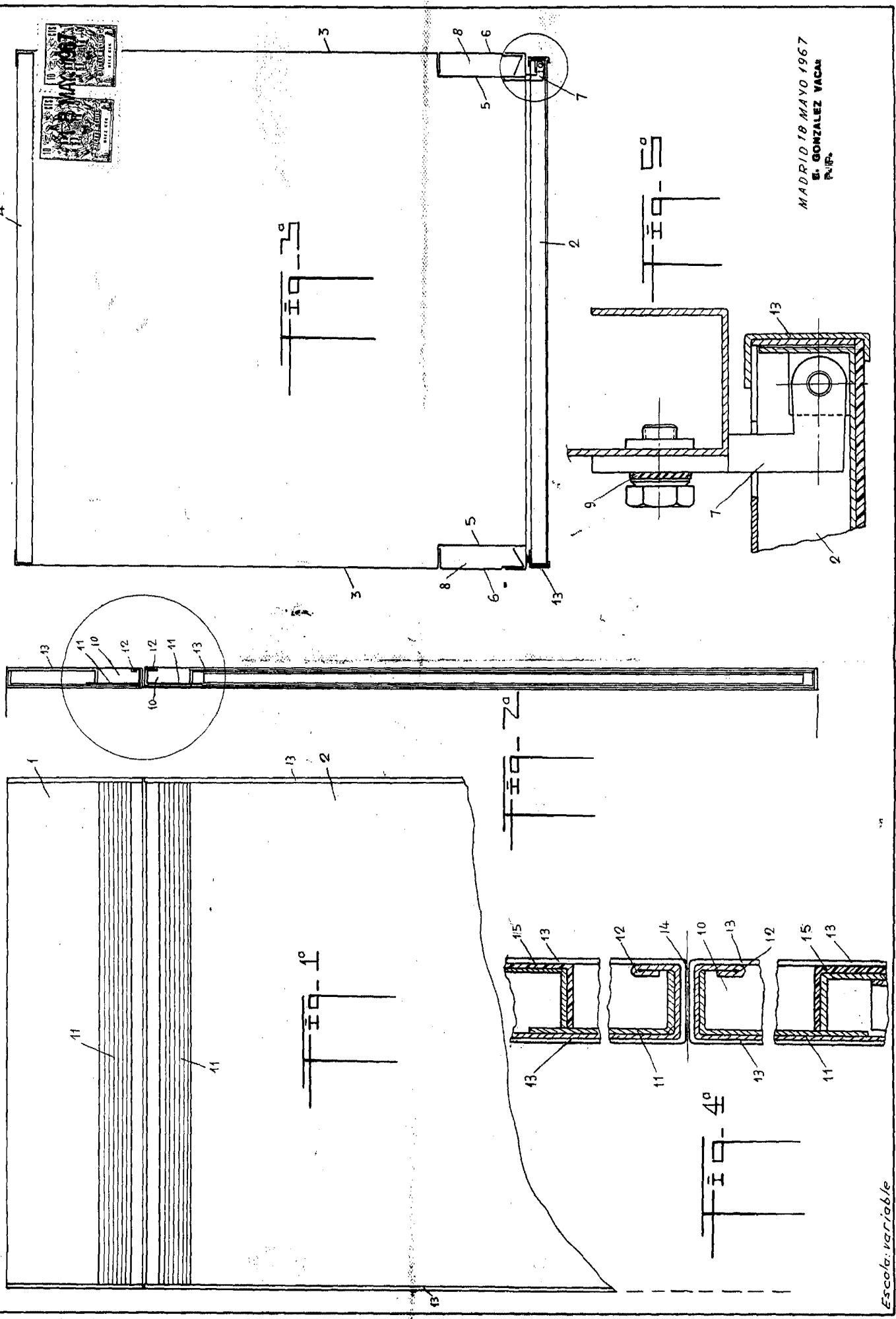
109941

D. MOISES GUTIERREZ MATEO

120041

150041

109941 HOJA UNICA



MADRID 18 MAYO 1967
E. GONZALEZ VACA
P.R.

Escoba variable