

166413

166413



166413

EDICION TECNICA
CLASIFICACION D. C.
CLASE <u>A47</u>
SUBCLASE <u>B</u>

MEMORIA DESCRIPTIVA

QUE SE ACOMPAÑA A LA SOLICITUD DE REGISTRO DE

MODELO DE UTILIDAD

Por 20 años en España y Provincias de Ultramar

a favor de

S.A. MOBILIARIO METALICO, domiciliada en Escal-

mendi, 3 Zona Industrial de Betoño - VITORIA.

Por:

"GAVETA-CAJON PERFECCIONADO"

-00000-



100413

La presente memoria concierne como su enunciado indica, a la descripción de una gaveta-cajón, de tipo trasformable, para mesas de oficina, que por las peculiaridades que la distinguen, constituye una valiosa aportación dentro del ramo y constituye una notable perfección sobre las realizaciones existentes.

La gaveta-cajón que se preconiza, viene a ser una variación perfeccionada de la que constituye el Modelo de Utilidad 154.376, ya que en líneas generales la organización estructural de la misma es la que corresponde al referido modelo, del que se diferencia esencialmente en la constitución de la placa frontal y en la distribución de la bandeja porta-útiles.

Así, la gaveta-cajón que ahora se preconiza, consta al igual que la que es objeto del antes citado Modelo de Utilidad, de un cuerpo base, que dispone en ambos laterales longitudinales, dos series de ranuras rebajadas, quedando cerrado en su parte posterior, por un plano de igual anchura y altura, y por unas pestañas más pequeñas, que son introducidas en la pieza que cierra la parte anterior, y cuya pieza queda acoplada mediante el engarce de las mismas.

El cajón de este modo construido, posee lateral y exteriormente sendos perfiles, que son guiados por otros tantos carriles fijados al mueble; estando previsto que este cuerpo base, soporte una bandeja porta-papeles que apoya en la parte superior del cajón.

Igualmente, se prevé una bandeja porta-útiles, que apoya en los bordes del cajón, así como un separador oscilante con sendas pestañas en la parte inferior, que se introducen en ranuras situadas en una pieza transversal inferior. Esta bandeja porta-útiles presenta una peculiar distribución de compartimen-



tos.

La realización propuesta, asimismo, dispone de dos soportes verticales que se introducen en ranuras posteriores del cajón, para la colocación de perfiles sustentadores de elementos colgantes.

Del mismo modo, la gaveta-cajón propuesta, dispone de dos soportes trasversales, uno anterior y otro posterior, ranurados en su mitad, con sendas pestañas y sobre cuyas ranuras se coloca un divisor longitudinal que a su vez está ranurado en doble fila, para la colocación de separadores de fichas más pequeños.

La parte frontal de la realización, que es una de las principales esencialidades entre la unidad ahora propuesta y la que ya ha sido objeto del anterior Modelo de Utilidad antes señalado, está dispuesta de modo que la placa frontal abraza con doble pestaña por la parte superior a la placa posterior, y mediante pestañas sencillas por los laterales izquierdo y derecho.

Por su parte inferior, la pieza frontal comentada, dispone de una pestaña normal, provista de cuatro prolongaciones situadas de modo que al quedar enfrentada a la pieza posterior, se verifica el encaje de tales pestañas de aquella, en otros tantos orificios situados en ésta, fijando una y otra fuertemente.

Las peculiaridades y características más notables de la realización perfeccionada propuesta, se podrán apreciar con mayor claridad a través de los dibujos adjuntos que a título de ejemplo las representan y mediante la explicación que de los mismos se realizará seguidamente.

En dichos dibujos:



2015-972

Las figs. 1 a 3 muestran sendos despieces de la gaveta-cajón que se preconiza.

Según se aprecia en estos dibujos, en los mismos sus diferentes partes han sido marcadas con una serie de guarismos correlativos, que corresponden a las siguientes referencias:

5

1.- Cuerpo de la unidad, que forma en única pieza, el fondo, los laterales y el lado posterior.

2.- Pieza que forma la parte posterior del frontal del cajón. Posee pestañas perimétricas de encaje con la pieza frontal 3, y cuenta con los orificios b) de ensamblaje. También dispone de una ranura central longitudinal prevista para poder acoplar el perfil saliente interior de la ranura homóloga de la placa frontal del cajón, para establecer el tirador propiamente dicho.

10

3.- Pieza que integra la parte anterior del frontal del cajón. Posee en su parte inferior de una pestaña simple con cuatro prolongaciones a), dispuestas de forma que al encajar en la pieza 2, se introducen en los orificios b) de la misma, abrazándola por detrás. Centralmente se representa la ranura central homóloga citada, a modo de tirador.

15

20

4.- Piezas perfiladas acopladas en los laterales del cuerpo 1, y que son guiadas por los perfiles 5.

5.- Perfiles que sirven de base de fijación deslizante a las pestañas 4 y facilitan la extracción e introducción del cajón.

25

6.- Bandeja porta-papeles, que apoya en la parte superior del cajón de modo que sus pestañas se introducen en las ranuras verticales al efecto dispuestas.

7.- Bandeja porta-útiles, que apoya en la parte superior de los bordes del cajón. Cuenta con dos espacios trasversales

30



2045-972

106413

contiguos y con otros tantos longitudinales de mayor longitud.

8.- Separador oscilante con sendas pestañas en la parte inferior, que se introducen en las ranuras de la pieza 10, cuyos extremos longitudinales de ambos lados, se encuentran ranurados y poseen forma de omega.

5

9.- Separador fijo, que se introduce en las ranuras del cajón.

10.- Pieza cuya sección asemeja la forma de omega.

11.- Soportes verticales que se introducen en las ranuras del cajón. En ellos apoyan las piezas 12.

10

12.- Piezas que se sitúan paralelas para la colocación de los elementos colgantes.

13.- Soporte anterior y posterior ranurado en su mitad con sendas pestañas en la parte longitudinal, sobre cuyas ranuras se coloca el divisor longitudinal 14.

15

14.- Divisor longitudinal. Se encuentra ranurado en doble fila para la colocación de separadores de fichas más pequeñas.

Descrita suficientemente en lo que precede la naturaleza del Modelo, así como el modo de llevarlo ventajosamente a la práctica y demostrado que constituye un positivo adelanto técnico en la fabricación de gavetas-cajón para mesas de oficina, es por lo que se solicita registro de Modelo de Utilidad, por 20 años en España y Provincias de Ultramar, haciendo constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento, lo que a continuación se especifica en las siguientes:

20

25



REIVINDICACIONES

1^a.- Gaveta-cajón perfeccionado, del tipo que comprende un cuerpo de base, provisto de fondo, parte posterior y laterales, estando dotados estos últimos de dos series de ranuras enfrentadas para recibir por encaje uno o más separadores, que también pueden ser situados longitudinalmente, sobre piezas transversales en forma de omega, siendo susceptible de recibir el cajón así constituido a una bandeja porta-útiles y a otra porta-papeles; caracterizado, porque la parte frontal de la unidad, con tirador empotrado longitudinalmente está formada por dos partes paralelas, adosadas debido a que la exterior abraza con doble pestaña y por la parte superior a la pieza interior, en tanto que inferiormente cuenta con una pestaña simple con cuatro prolongaciones, situadas de forma que coinciden con otros tantos orificios o ranuras situados en la citada pieza posterior, en los que respectivamente se introducen, y tras las cuales se deforman, para asegurar una fuerte y estable relación mútua.

La presente solicitud de registro de Modelo de Utilidad, debe recaer sobre:

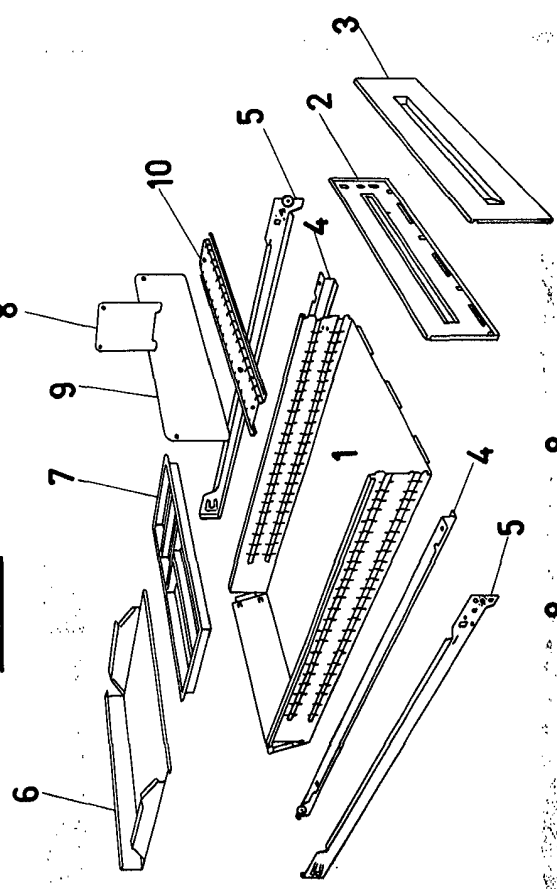
2^a.- GAVETA-CAJON PERFECCIONADO.

Todo ello según queda sustancialmente descrito en la presente Memoria y Reivindicaciones y representado por los adjuntos dibujos para los fines especificados.

Madrid, 24 FEB. 1971
 El Agente Oficial
 FERNANDO ALVAREZ

100415

FIG.1



24 FEB 1971



24 FEB 1971

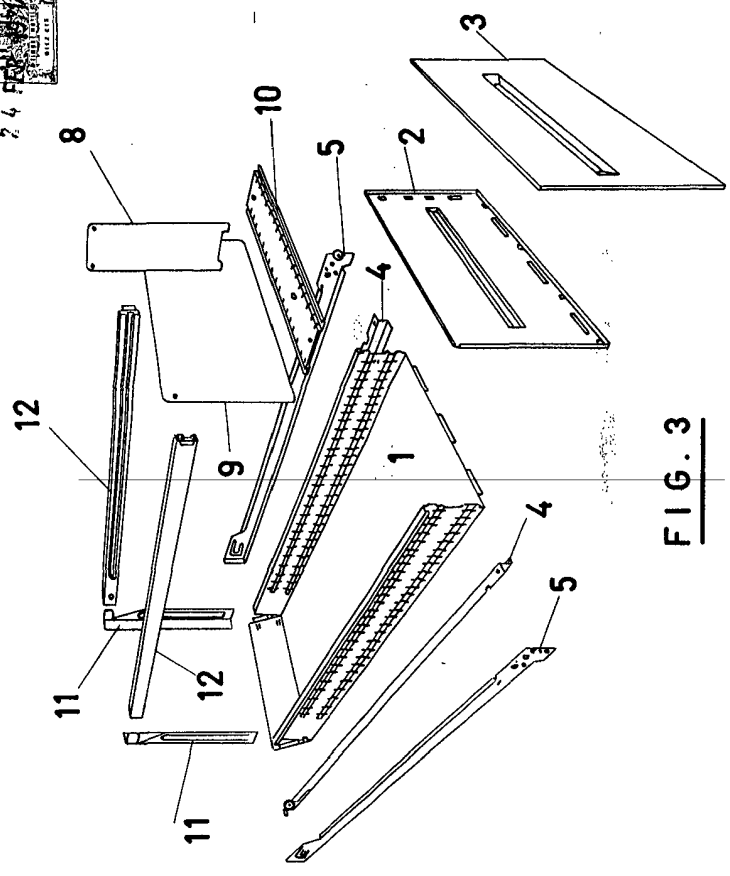
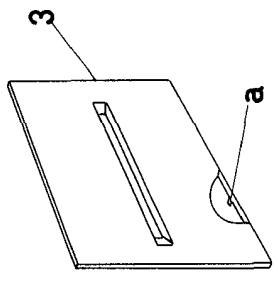
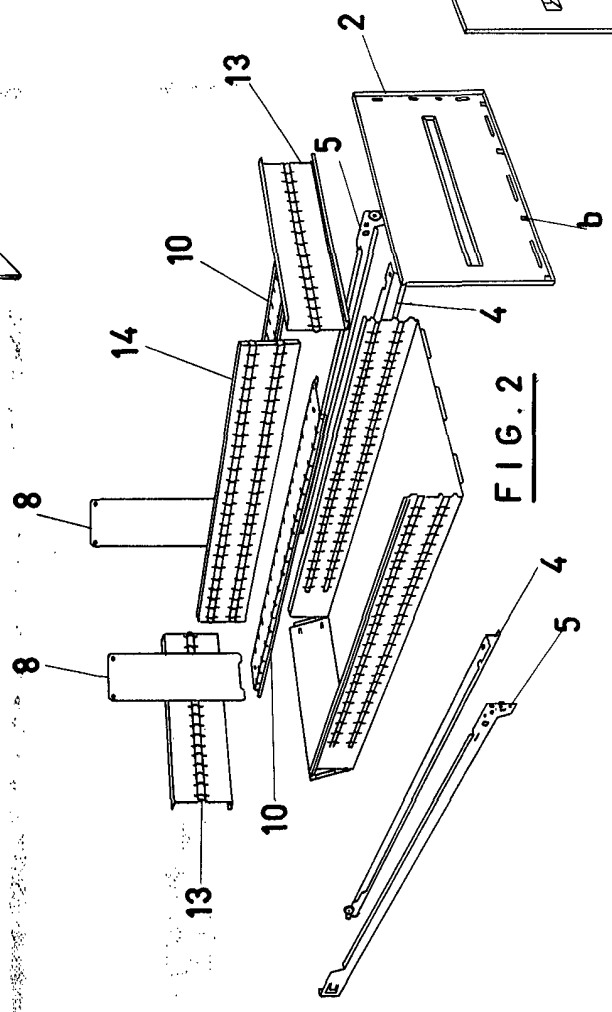


FIG. 3

FIG. 2



ESCALA VARIABLE
MADRID, 20 FEB 1971