

17941

17941



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de la R/S. CIA. NACIONAL DE HILATURAS, Sociedad constituida de acuerdo con las Leyes Españolas, residente en Barcelona, calle de Balma, numero 46, por " UN DISPOSITIVO PARA LA SUSTENTACION DE CUBETAS SUPERPUESTAS EN CAJAS DE CUALQUIER CLASE ".

En la fabricación de cajas sea cual fuere el fin a que se destinen, en las que es preciso subdividir las en compartimentos superpuestos mediante cubetas, constituye un problema la forma de sustentación de las mismas, cuando no es posible la colocación directa de una sobre otra y, por el contrario, se precisa que entre las mismas quede una separación o espacio determinado. Una de las soluciones que para ello se ha adoptado ha sido la de disponer en las cubetas medios para quedar colgadas del borde superior de la caja; pero esta solución no es practica ni económica y constituyen un verdadero engorro los elementos de que



tales cubetas van provistas para quedar colgadas en la forma dicha. Otra solución es la de establecer un modo de escalonado en la parte interior de la caja de que se
15 trate, pero con ello se consigue tan solo aumentar el peso de la caja y complicar su fabricación aparte de la pérdida de espacio a que dá lugar el escalonado de referencias ya que significa el que cada cubeta en sentido descendente sea de menor superficie que la que le precede.

20 Con el dispositivo objeto del presente Modelo de Utilidad se subsanan los inconvenientes señalados ya que las cubetas que figuran en cada caja podrán ser exactamente iguales y no han de presentar aditamento ni complemento de ninguna clase y por lo que se refiere a la caja a que
25 se destina la variación de que ha de ser objeto no ha de representar encarecimiento alguno en su fabricación.

La característica esencial del dispositivo de que se trata consiste en fabricar las referidas cajas con sus paredes laterales de manera que presenten a la altura
30 conveniente un número adecuado de alojamientos en los que se coloca la rama vertical de una pieza en forma de escuadra cuyo rama horizontal queda en esta forma establecida hacia el interior de la caja y el conjunto que estas ramas horizontales constituye el apoyo o asiento
35 de la cubeta o de una de las cubetas que se acondicionen en la propia caja, pues cuando sean varias las que figuran en la misma sus paredes laterales presentarán las referidas escotaduras debidamente superpuestas para cada una de aquellas.

40 Con la disposición descrita al retirar una cubeta basta



retirar luego los cuatro, seis, ocho o más soportes de
 quita y pon mencionados para que pueda sacarse la cubeta
 inmediata inferior y, así mismo, una vez colocada la cube -
 ta se establecen las repetidas escuadras en la línea de
 45 alojamientos inmediata superior a aquella con lo que se
 dispondrá ya del apoyo o asiento para la cubeta que la si-
 gue de abajo a arriba.

Para la mejor comprensión del objeto de este Modelo de
 Utilidad, se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en
 50 los que a título de ejemplo se representa un caso de rea-
 lización práctica del mismo.

La figura 1, es una sección vertical de una de las pare-
 des de una caja prevista para contener una pluralidad de
 cubetas superpuestas y la figura 2, es unavista de frente
 55 de la propia pared, por la cara inferior de la caja.

Como se muestra en los dibujos, las paredes laterales
 -1- de la caja de que se trate se fabrican de la manera que
 en cada caso se estime conveniente, pero con la particula-
 ridad de que por su cara interior presenten unos alojamien-
 60 tos -2- establecidos en el mismo plano horizontal los de
 cada cubeta y en el número y en la distribución que se con-
 sidere conveniente en cada caso, ya que dichos alojamientos
 podrán presentarlos ya sean dos paredes opuestas solamente,
 tres o las cuatro de la caja.

En los alojamientos -2- se dispone la rama -3- de una
 escuadra -3-4- cuya rama -4- horizontal se apoya sobre el
 borde superior del alojamiento -2-. De esta manera todas
 las ramas -4- de cada cubeta coinciden sensiblemente en un
 mismo plano de manera que pueden constituir perfectamente
 70 el soporte de la cubeta que se disponga por encima de
 aquellos.



1948

75 Como es consiguiente, podrán fabricarse cajas con una sola cubeta o con varias y en cada caso se adoptará el número de apoyos -4- que se estime conveniente. Por lo que se refiere a las escuadras -3-4- podrán ser metálicas o de otro material de resistencia apropiada.

Por lo que respecta a la caja podrá variar también en su fabricación, materiales de que se fabrique y destino que la misma tenga.

----- N O T A -----

- 80 Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-
1ª.- Un dispositivo para la sustentación de cubetas divisionarias en cajas de cualquier clase, que en su esencialidad consiste en disponer en la cara interior de las paredes verticales de la caja de que se trate, una serie de
85 alojamientos a la altura de la cubeta o de cada cubeta que haya de contener la caja y en dichos alojamientos se dispone una pieza en forma de escuadra cuya rama horizontal queda descansando sobre el borde superior del respectivo alojamiento y constituye a su vez el apoyo de la cubeta
90 que se establece sobre el conjunto de piezas de la indicada clase establecidas a un mismo nivel o altura.
2ª.-El propio dispositivo que podrá figurar tan solo en dos caras opuestas de la caja, en tres o en las cuatro que la misma comprende.
95 3ª.-Un dispositivo para la sustentación de cubetas superpuestas en cajas de cualquier clase.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas
98 foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 10 de AGOSTO de 1948.
P. A.

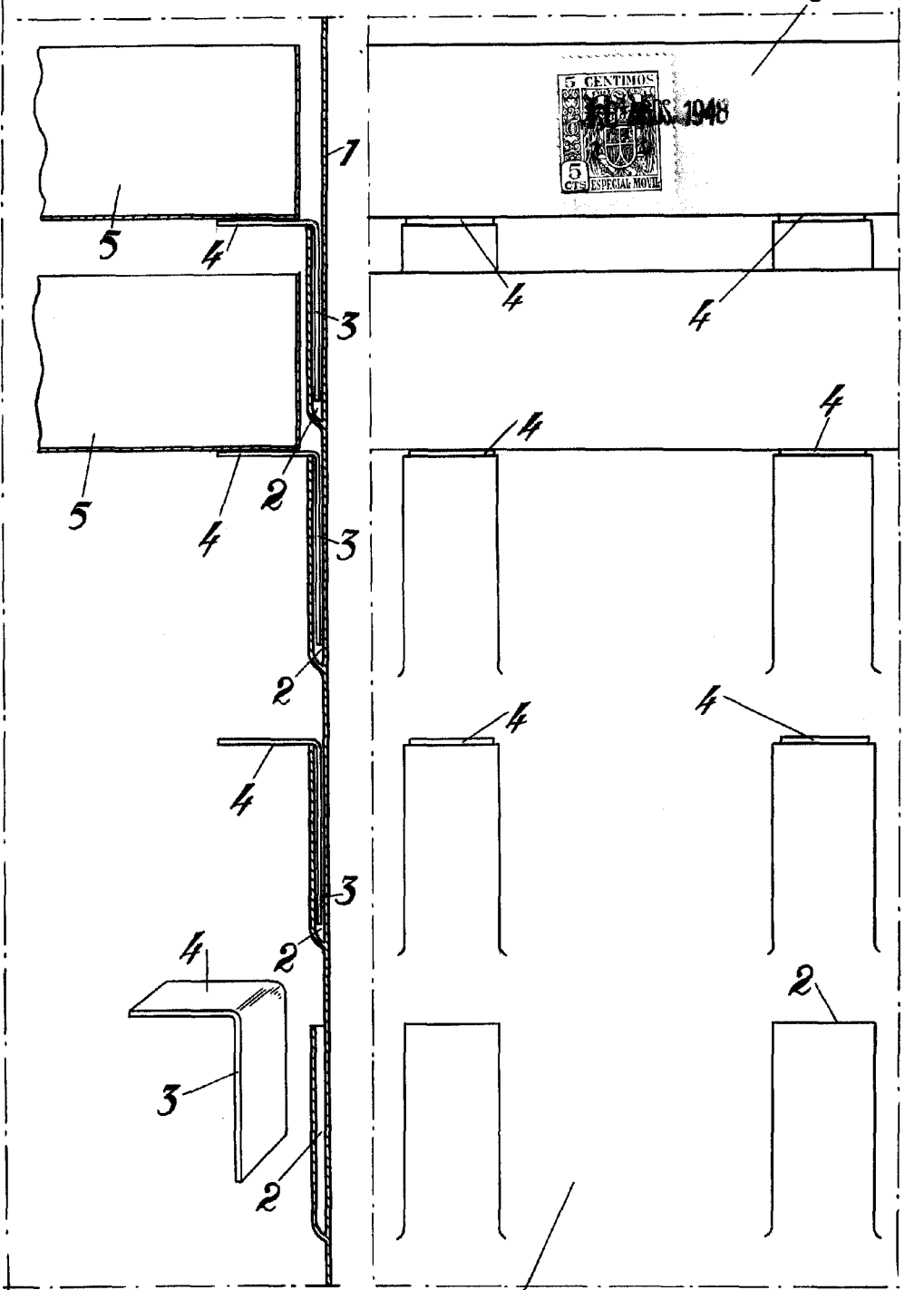
JUAN LLIBRE

J. P. Gallanor

17941

FIG.1

FIG.2



Escala variable.

BARCELONA 10 de Mayo de 1948
P.A.
J. M. M. S.