



memoria descriptiva

125836

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

solicitado en ESPAÑA, por VEINTE AÑOS, a

favor de D. RICARDO BOTINO JABALOYES y D.

MANUEL LOPEZ AMAT, de nacionalidad españo-

la, residentes en VALENCIA, Cuarte Extramu-

ros 44 y Plaza de Tetuán nº 13, por: SOPOR-

TE DE BALANCIN PARA SERVICIO DE MESA Y PA-

RED.



Se refiere la presente memoria descriptiva, tal como se desprende de su enunciado, a un soporte de balancin para servicio de mesa pared, cuya utilidad fundamental es la de poderse usar indistintamente como repisa, colgado de una pared, o como bandeja, para transportar los utensilios que en él se coloquen, sin ninguna operación intermedia. Dado el montaje que se ha hecho de los paneles receptores de los utensilios, podrán variarse la posición del soporte de la vertical a la horizontal, sin preocupación por el equilibrio de los utensilios, que permanecerá estable.

Consiste fundamentalmente en un marco principal, al cual se han acoplado una serie de repisas, sujetas a él de tal forma, que pueden girar en los dos sentidos posibles, como un balancin.

En estas repisas se ha practicado una serie de taladros, de cuyos diámetros pueden variarse según convenga, y en los cuales se introducirán los utensilios a colgar o transportar, cuya única condición será la de tener sus superficies laterales de forma ligeramente cónica, para



no pasar a través del taladro sin ser retenidos. Esta forma cónica será de tal forma que el c.d.g. del utensilio quede siempre por debajo de la repisa para evitar el consiguiente par de vuelco.

5 Dicho par puede también anularse sobrecargando la base inferior del utensilio, sobrepaso que haría descender el c.d.g.

10 El marco principal llevará cualquier tipo de agarraderas cómodas, para el transporte cuando sea usado en posición horizontal.

Una de ellos puede conseguirse haciendo las partes superior e inferior del marco principal, de menor anchura que las laterales, para agarrar por ellas al conjunto.

15 Para mayor comprensión del invento explicado, se acompaña un dibujo en el que, a título explicativo pero no limitativo, la fig. I representa al conjunto en posición vertical, con un utensilio colocado en él, donde 1, es el marco principal, 2 uno de los paneles que hacen de balancin, 3 uno de los taladros hechos en éstos, para introducir
20 los utensilios, 4 el utensilio apoyado en el soporte, 5

125836

22



4

las caras superior e inferior del marco para facilitar el agarrado del conjunto mientras se transporta en posición horizontal.

5

La Fig. 2 nos muestra al soporte en posición de uso horizontal, donde los paneles 2, han girado sin alterar el equilibrio estable del utensilio, 4, que sujetaban.

En él pueden apreciarse mejor las partes de menor anchura, 5, que permiten agarrar el conjunto con comodidad.

10

La fig. 3, nos aclara más, si cabe, la disposición de los paneles, 2, en el marco principal, 1.

15

En dicha figura podemos apreciar el movimiento permitido a los paneles, alrededor del eje de giro. La piececita intermedia 7, no hace más que separar a los paneles del marco principal para evitar su rozamiento mutuo y facilitar el giro.

20

El funcionamiento ha quedado prácticamente explicado en la descripción. El conjunto se colgará a la pared mediante cualquier sistema de los usados a este efecto, siendo conveniente que el claro o hembrilla que se añade al marco principal no sobresalga de este para evitar que,



al usar el soporte en posición horizontal roce con la mesa o sitio donde se apoya y, además origine movimientos indeseables. Puede usarse el clásico método de hacer sendas muescas en el marco y sobre ellas, colocar la hembrilla que recibirá al claro sujeto en la pared.

Todo lo anteriormente expuesto será susceptible de modificación siempre que no se altere la esencialidad de lo que se protege en la siguiente:

NOTA

Se reivindicán los puntos siguientes:

1º Soporte de balancin para servicio de mesa y pared, caracterizado esencialmente por consistir en un conjunto formado por un marcon principal al cual se han acoplado una serie de paneles o repisas, de forma tal que éstas pueden girar alrededor de sus puntos de unión con el marco principal, con movimiento de balancin, y en los que se han practicado una serie de taladros; en ellos se introducen los utensilios, que no han de requerir más condición que la de tener una forma tal, que no pasen por el taladro sin ser sujetados, y que tengan el c.d.g. por



debajo del panel para evitar el vuelco; este efecto puede lograrse también sobrecargando la base inferior del utensilio.

5 2ª.- Soporte de balancin para servicio de mesa y pared, según la primera reivindicación, que se caracteriza por- que las caras superior e inferior del marco principal, con- siderando éste en posición vertical, tienen una forma tal, que pueden ser agarradas fácilmente al transportar el con- junto o usarlo en posición horizontal; esta forma podrá ser elegida a conveniencia con tal de cumplir la condición
10 de servicio expuesta.

3ª.- SOPORTE DE BALANCIN PARA SERVICIO DE MESA Y PARED.

La presente memoria descriptiva consta de seis hojas es- critas a máquina y por una sola cara.

15 Madrid, 22 noviembre 1966

EL AGENTE OFICIAL,
A. L. DE LA HERRAN



125836

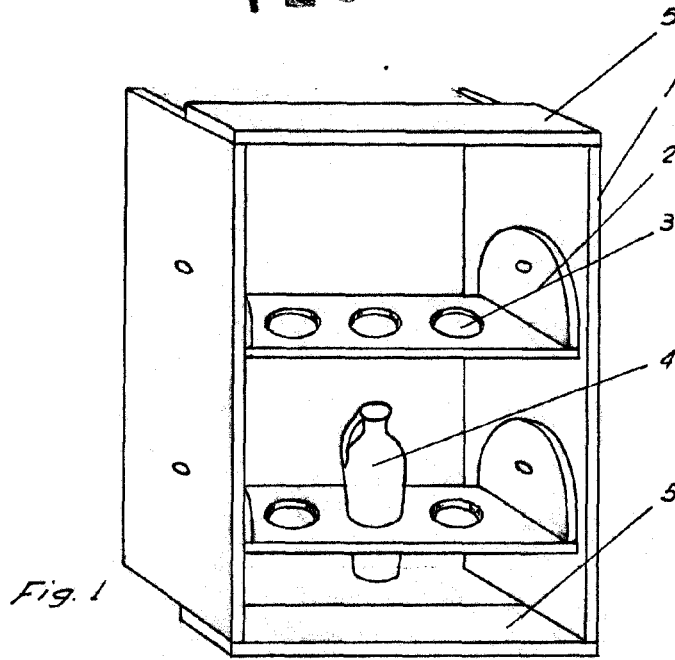


Fig. 1

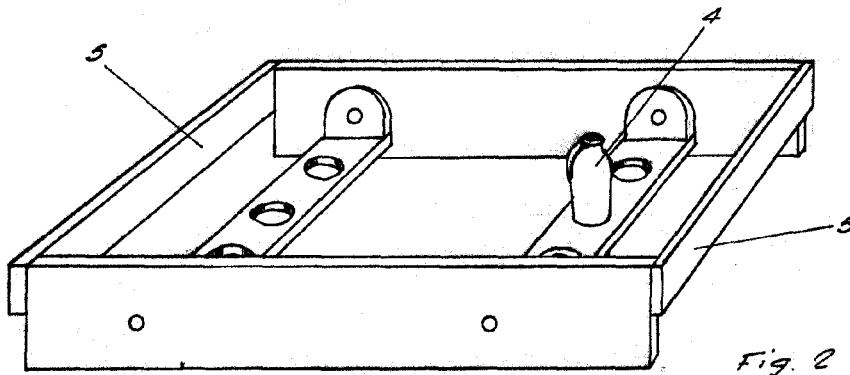


Fig. 2

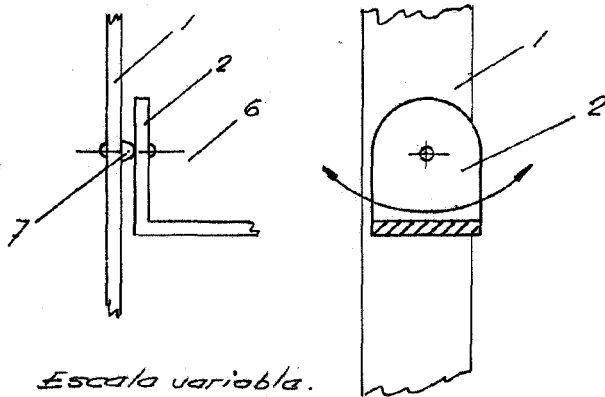


Fig. 3

Escala variable.

Madrid, 2. NOV. 1908

L. DE LA HERRERA

125836