



77851

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

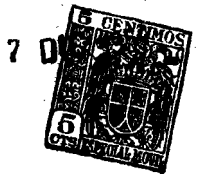
a favor de Don Eduardo GADEA MORRAJA, de nacionalidad española, residente en Esplugas de Llobregat (Barcelona), calle San José, 4, por "DISPOSITIVO PARA LA FIJACIÓN DE OBJETOS AL BORDE DE TABLEROS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo que permite la fijación de objetos de diversas índoles, en los bordes de mesas, tableros, estantes, etc.

- En muchas ocasiones es preciso fijar de forma
5. provisional y amovible, objetos diversos sobre el borde de una mesa, tablero o similar, sea para efectuar alguna labor de taller o simplemente casera. Un ejemplo de lo expuesto, es el caso muyfrecuente que se presenta los dibujantes que trabajan sobre mesas de tablero inclinado, los
 10. cuales no pueden depositar sobre el mismo objetos completa-



77851

rios de su labor, por deslizarse fácilmente por la pendiente del tablero.

- Para solucionar las dificultades expuestas, se ha ideado el dispositivo objeto de la invención, que está
5. constituido por una lámina metálica rígida, doblada en "U", una de cuyas ramas constituye la mitad de una pinza, completada por una pieza corredera a lo largo del puente de unión de las dos ramas de la "U", y la cual está sometida a la acción de un resorte, que tiende a mantenerla
10. contra la mitad fija de la pinza, yendo practicado en aquél puente un embutido que constituye un tope para la carrera de la pieza corredera.

- La pieza corredera está constituida por un cuerpo prismático, dos de cuyos bordes de una de las bases se
15. prolongan en sendas pestañas dobladas y encaradas, de forma que constituyen sendas abrazaderas que rodean la parte central de la "U" y guían el deslizamiento de la corredera, que en su cara inferior presenta un orificio para dar paso al resorte de empuje apoyado, por su extremo, en
20. un saliente practicado en la cara superior de la corredera.

La mitad fija de la pinza está dotada de medios convencionales que facilitan la retención del objeto que se desea fijar, tal como un simple orificio, que permite el paso de un dispositivo de fijación.

25. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

7 DIC.



En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva del dispositivo en posición de uso; la figura -2- corresponde a una sección longitudinal de la figura anterior; y la figura 3 es una vista en alzado.

5. El dispositivo descrito está constituido en el aludido dibujo por una lámina rígida, metálica, doblada a modo de "U", una de cuyas ramas -1- constituyen la mitad fija de una pinza, que es completada por un cuerpo prismático laminar -2-, montado a corredera a lo
10. largo del puente de unión -3- entre la rama -1- y la -4- de la pieza en "U". En la rama fija -1- se ha dispuesto un taladro -5- para facilitar el paso de un remache -6- o similar que retiene al cuerpo que se desee, en el caso representado un cenicero -7-. El cuerpo prismático -2-
15. se prolonga por los bordes opuestos de una de sus bases, an sendas pestañas -8- dobladas a modo de abrazadera alrededor del puente -3-, a fin de guiar el deslizamiento de la corredera -2-, cuya cara inferior está dotada de un orificio -9- que da paso a un resorte -10- en espiral
20. cónica, laminar apoyada contra la cara opuesta del cuerpo -2-, rodeando a un saliente -11- de la misma y que asegura su posición, apoyando dicho resorte -10- su extremo opuesto, contra la rama -4-. La acción distansiva del resorte -10- impele a la corredera -2- contra la rama -1-,
25. aprisionando entre ambas al borde del tablero -12-. Para limitar el desplazamiento del cuerpo prismático -2-, en el puente -3- presenta un embutido -13- un remache u otro dispositivo a altura conveniente, que constituye un tope



17851

contra el que puede apoyarse dicho cuerpo -2-. Por su parte la pieza corredera -2- está dotada en la base opuesta a la de las pestañas -8-, de unas hendeduras -14- que facilitan la manipulación de la misma.

5. La manipulación del dispositivo es muy sencilla, pues basta desplazar a la corredera -2- a fin de separarla a distancia conveniente de la rama -1-, para que entre ambas abarquen el borde del tablero -12-. La acción del resorte -10- asegura la retención del conjunto y la previsión de elementos de retención en la rama -1-, permite fijar sobre la misma, y por tanto sobre el tablero -12-, un objeto cualquiera.
- 10.

- Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten su esencialidad.
- 15.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Dispositivo para la fijación de objetos al borde de tableros, que está constituido esencialmente por una pieza laminar en "U", una de cuyas ramas constituye la mitad fija de una pinza, mientras que la parte central lleva montada en disposición deslizante una pieza corre-

77851 DIC. 1



diza que constituye la otra parte de la pinza y es apretada hacia ella por un resorte que se apoya en la otra rama de la "U", estando provista la parte fija de la pinza, de los dispositivos de retención apropiados para la fijación de los objetos que se desee.

5. 2. Dispositivo para la fijación de objetos al borde de tableros, según la reivindicación anterior, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que a altura convenientemente del puente a lo largo del cual se desliza la corredera, se ha dispuesto un saliente que constituye el tope para el deslizamiento de dicha corredera.

10. 3. Dispositivo para la fijación de objetos al borde de tableros, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que la pieza corredera está constituida por una chapa doblada a modo de cuerpo prismático, de una de cuyas bases se prolongan dos pestañas separadas y dobladas a modo de abrazaderas, de forma que rodean el puente de deslizamiento de la corredera, constituyendo una guía para la misma, mientras que la base opuesta del cuerpo prismático presenta unas hendeduras que facilitan su manipulación.

15. 4. Dispositivo para la fijación de objetos al borde de tableros, según la reivindicación 1, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que la pieza corredera presenta un orificio en su lado inferior, para dar paso al resorte de impulsión, el cual apoya su extremo contra la cara opuesta de la corredera, rodeando su pe-



77851

queño saliente que asegura su posición.

5. Dispositivo para la fijación de objetos al borde de tableros.

5. Todo ello según queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 7 de diciembre de 1959

Eduardo GADEA MORRAJA

p.a. 

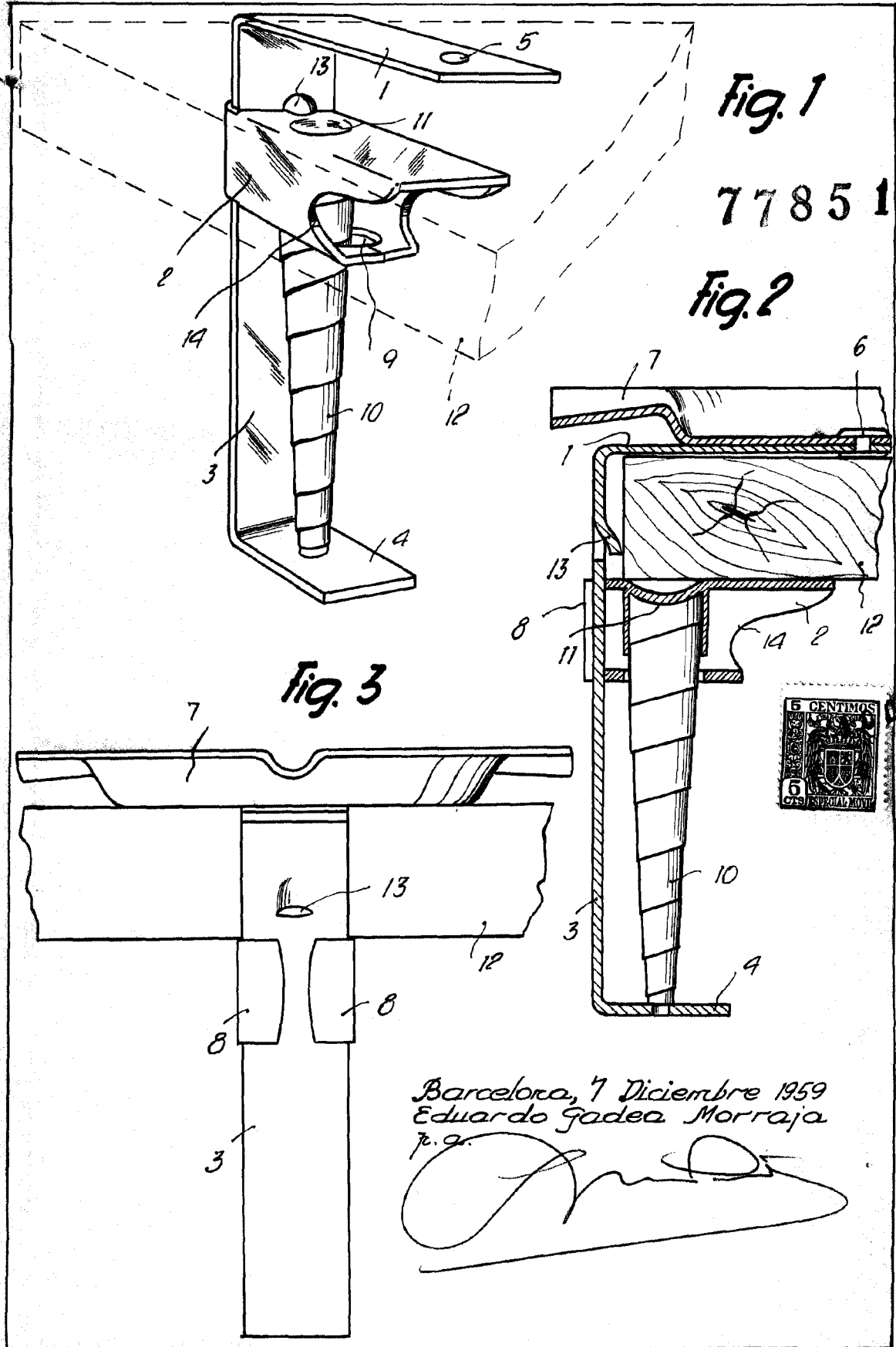


Fig. 1

77851

Fig. 2

Fig. 3



DIC. 1959

Barcelona, 7 Diciembre 1959
 Eduardo Gadea Morraja
 P. G.

A large, stylized handwritten signature in black ink.

6366