



69714

•69714

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años se solicita a favor de Don Jesús Manteca López, de nacionalidad española, domiciliado en Madrid, San Mateo, 19, y que ha de recaer sobre DISPOSITIVO DE SUJECION DE LUNAS A TABLEROS O PLANCHAS METALICAS.--

Memoria Descriptiva

El registro del Modelo de Utilidad que se solicita tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva en todo el territorio nacional y colonias, de un dispositivo de sujeción de lunas a tableros y planchas metálicas, conforme se describe a continuación y se representa gráficamente en el adjunto dibujo, a título de ejemplo.

El dispositivo objeto de esta memoria descriptiva ha sido ideado para la fácil, segura y rápida colocación de lunas a las puertas metálicas de pequeños armarios de cuarto de baño o similares, aunque, naturalmente, puede aplicarse también a otros casos en que se precise la sujeción de una luna a un tablero o plancha metálica, cuya cara posterior



a la de colocación de la luna se desee que quede libre de marcas, tornillos, etc.

5 Para que dicha cara quede limpia y lisa es preciso que los elementos de sujeción queden por dentro, dejando para ello un espacio entre la cara interna de la luna y la cara interna de la plancha que ha de hacer de puerta. Por esto dicha plancha va en todo su perímetro doblada en L, sobre cuyo reborde se apoya la luna.

10 En estas circunstancias el dispositivo de sujeción de cada una de las cuatro esquinas consiste en una brida solidarizada mediante remaches, soldadura u otro medio similar a la cara externa de la puerta. Esta brida lleva un orificio en la parte superior de diámetro suficiente para el paso con holgura de un espárrago roscado. Debajo del puente de la
15 brida va colocada igualmente con holgura una tuerca cuadrada, sobre la cual ha de cebar el espárrago roscado.

20 Los correspondientes orificios del espejo van provistos de un protector de goma que tiene la forma de un manguito, cuyas extremidades presentan un reborde circular; una de dichos rebordes asienta sobre el puente de la brida y sobre el otro se ejerce la presión de la cabeza del espárrago. Al roscar dicho espárrago, tirará hacia arriba de la tuerca, que aunque tiene holgura no puede girar dentro del puente de la
25 brida, por lo cual después de las últimas vueltas del espárrago la tuerca queda perfectamente sujeta y con dos de sus aristas a tope contra dicho puente.

30 El que la tuerca se coloque bajo la brida con cierta holgura tiene por objeto el que exista un cierto margen que permita corregir los pequeños errores que puedan cometerse en la posición relativa de las bridas entre sí y de éstas con respecto a los orificios del espejo.

Es muy conveniente colocar cada una de las bridas



= tres =

en el sentido de la bisectriz del ángulo formado por la esquina del tablero, como se indica en la fig, II.

Para la mejor comprensión del invento se adjunta una hoja de planos en la cual se representa un ejemplo de realización. La figura I representa la sección de una de las esquinas tomada según el eje longitudinal de la brida. La fig, II representa el tablero sin espejo mostrando la posición de las cuatro bridas. La Fig, III muestra en detalle la esquina que en la fig, II aparece encerrada en un círculo. Esta figura muestra en punteado la posición en que queda la tuerca después de apretar el espárrago.

Los símbolos corresponden a la siguiente descripción:

- 1) brida.
- 2) tuerca.
- 3) plancha.
- 4) luna.
- 5) manguito amortiguador de goma.
- 6) espárrago.

Los materiales, forma y tamaño, serán susceptibles de variación siempre que ésta no suponga una alteración de la esencialidad del invento.

Los términos en que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en sentido amplio, no limitativo.

NOTA DE REIVINDICACIONES
 =====

Se reivindica como propio y nuevo en España a favor de Don Jesús Manteca López, residente en Madrid, según las siguientes reivindicaciones:

PRIMERA.- Dispositivo de sujeción de lunas a tableros o planchas metálicas, caracterizado en que comprende varias bridas que se sujetan convenientemente al tablero o plancha y que

= cuatro =

• 69714



van provistas de un orificio, una tuerca cuadrada que se aloja con holgura debajo del puente de la brida, un espárrago roscado y un manguito de goma que se introduce por el orificio correspondiente de la luna, presentando en cada extremo un reborde circular hacia el exterior, disponiéndose preferentemente las bridas en las esquinas del tablero o plancha y a lo largo de la bisectriz del ángulo que forman.

5

SEGUNDA.- "DISPOSITIVO DE SUJECION DE LUNAS A TABLEROS O PLANCHAS METALICAS "

10

Tal y como se deja descrito en la memoria precedente que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una de planos.

Madrid catorce de Noviembre de mil novecientos cincuenta y ocho.

P. A. de Don Jesús Manteca López

Victor Gil Vega

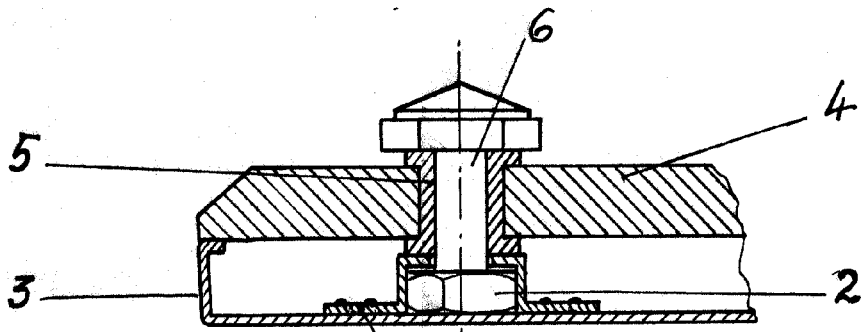


FIG. I

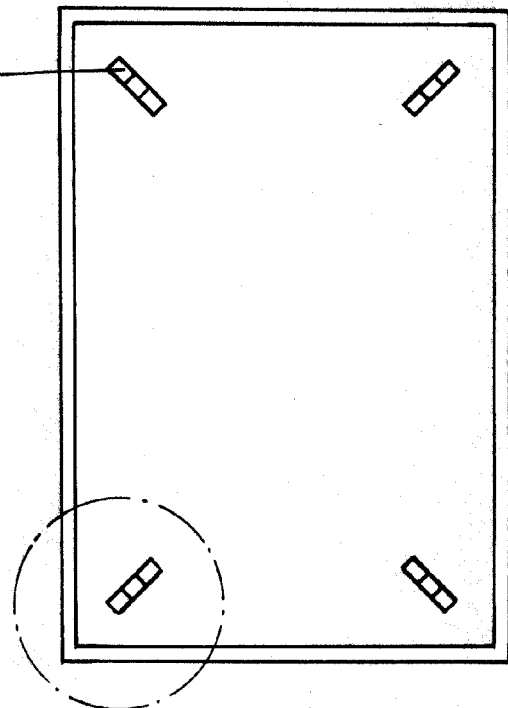


FIG. II

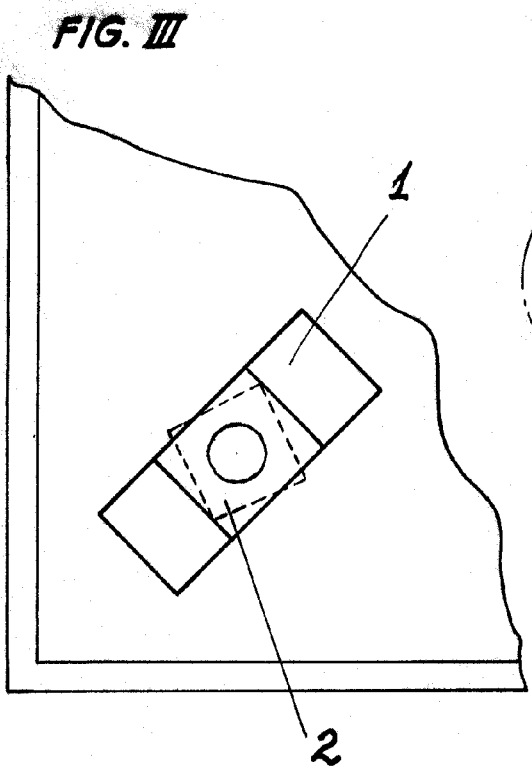


FIG. III

MADRID, 13 NOVIEMBRE 1958

[Handwritten signature]

Escala variable

V. Gil