

21.666



113025

memoria descriptiva

CLASE DE
REGISTRO

MODELO DE UTILIDAD,

NOMBRE Y
NACIONA-
LIDAD DEL
SOLICITANTE

r.s. AMILIBIA Y DE LA IGLESIA, S.L.,
sociedad española,

RESIDENCIA
Y DOMICILIO

DURANGO -Vizcaya- Apartado, 7,

OBJETO

" Pestillo pasador para muebles y análogos "

Clase 73.

Bat.-

113025



1

1

5

10

15

20

25

El presente modelo de utilidad se refiere a un pestillo pasador para muebles y análogos, que tiene, sobre los dispositivos destinados a análogo fin, las ventajas de la sencillez de su fabricación y el escaso material que requiere, ya que comprende unicamente dos piezas;

- un cuerpo o caja, de una sola pieza estampada, con los orificios debidamente avellanados para acoplamiento de los elementos de fijación o tira-fondos;

una pletina doblada, pestillo propiamente dicho, con los deslizamientos adecuados para el fin de cierre propuesto.

El ajuste deslizante de esta segunda pieza en la caja, se realiza porque, la parte de pestillo que sale al exterior de la caja, atraviesa una ranura del correspondiente extremo de la misma, y el saliente u oreja, de manejo de este pestillo, que doblado en ángulo recto sale al exterior de la repetida caja, presenta un ensanchamiento, que encaja en la ranura que le dá salida, y la parte exterior apoya en el frente de la caja, a uno y otro lado de la citada ranura.

A las guías que esa ranura y apoyo representan, se une la acción de un resorte en espiral, comprendido entre el fondo de la caja y la citada pieza corredera.

El enganche o fiador del pestillo así constituido, la forma una pieza de chapa, de un conjunto aproximadamente rectangular, doblado en escuadra en una parte comprendida entre dos puntas, y cuyo doblez está provisto de un orificio para el correspondiente tornillo o equivalente, mientras que la otra parte de la chapa, presenta el embutido corres -



1'3025

1

pondiente a la sujeción del extremo del pestillo propiamente dicho.

5

10

15

Concretaremos las características del pestillo que se reivindica, con referencia a las adjuntas figuras, que corresponden unicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización con el fin indicado, ya que la forma, dimensiones y materiales con que se fabriquen las distintas piezas, serán en cada caso las que se estimen pertinentes, para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de presentación u organización, afecten a la esencia - lidad reivindicada, por lo que los pestillos pasadores para muebles y análogos, que se fabriquen de acuerdo con la idea general reseñada, y cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

20

La figura 1 presenta la vista lateral de un pestillo pasador, establecido de acuerdo con lo que se reivindica y parcialmente seccionado.

La figura 2 corresponde a la vista de frente del mismo.

La figura 3 muestra su vista por la parte posterior.

25

La figura 4 ilustra en perspectiva un detalle de esa parte posterior.

La figura 5 representa en vista oblicua el pestillo propiamente dicho.

La figura 6 comprende tres aspectos parciales del

1'3025

21



3

1 fiador o enganche.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles del pestillo representado, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del mismo es como sigue:

5 Está constituido por la caja 5, que lleva los orificios avellanados 7, para los elementos de fijación 2, y presenta la ranura o ventana 8, en que se desplaza el saliente 6, destinado a subir o bajar el pestillo pro-
10 piamente dicho 3, que forma ángulo recto con dicho saliente de accionamiento.

El ajuste del pestillo 3-6, para moverse guiado en la ventana 8, se realiza, por una parte, porque atraviesa una ranura 10 de la caja (parte inferior de las figuras 1 á 4) para salir al exterior, y por otra, su saliente, de accionamiento 6 forma dos escalones rectos, a uno
15 y otro lado del estrechamiento 9 de unión, lo que unido a la acción del resorte 1, dá lugar al indicado ajuste. La ranura 4, dispuesta en el pestillo 3, tiene por objeto que
20 no estorbe su movimiento el tornillo de fijación del dispositivo, del lado por el cual sale el pestillo 3.

Por lo que se refiere al fiador o enganche -fi-
25 gura 6- del pestillo, está constituido por la pieza de chapa 11, con dobléz en escuadra 13, formada entre las puntas 14, cuyo dobléz presenta el orificio 15, para un elemento de fijación, mientras que la chapa 11 tiene el embutido 12.

113025



4

1

N O T A

Este registro consta de las siguientes reivindicaciones:

5

1.- Pestillo pasador para muebles y análogos, caracterizado porque la pletina que constituye el elemento de cierre, atraviesa por un lado una ranura del extremo de la caja, y en el otro se dobla en ángulo, según un estrechamiento, que atraviesa una ventana longitudinal del frente de la caja, en el exterior de la cual se ensancha, formando el saliente de mando que apoya en ella, por los dos lados, completando el ajuste, entre la caja y el pestillo propiamente dicho, un resorte en espiral, dispuesto entre ellos.

10

15

2.- Pestillo, según la reivindicación anterior, caracterizado porque la pletina pestillo tiene una ventana longitudinal, para su juego respecto al tornillo de fijación de la caja.

20

3.- Pestillo, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el enganche fiador está constituido por una chapa, que presenta el embutido para el extremo del pestillo, y un dobléz en ángulo recto, provisto de un orificio para el elemento de fijación, comprendido entre dos puntas que prolongan la chapa.

25

4.- Pestillo pasador para muebles y análogos. Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.



1965

113025

5

1

Se detalla e ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

Y cuya memoria descriptiva consta de 5 hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

5

Madrid, a 21 ABR. 1965

CARLOS ROEB

P. P.

10

15

20

25

Bat.-

113025

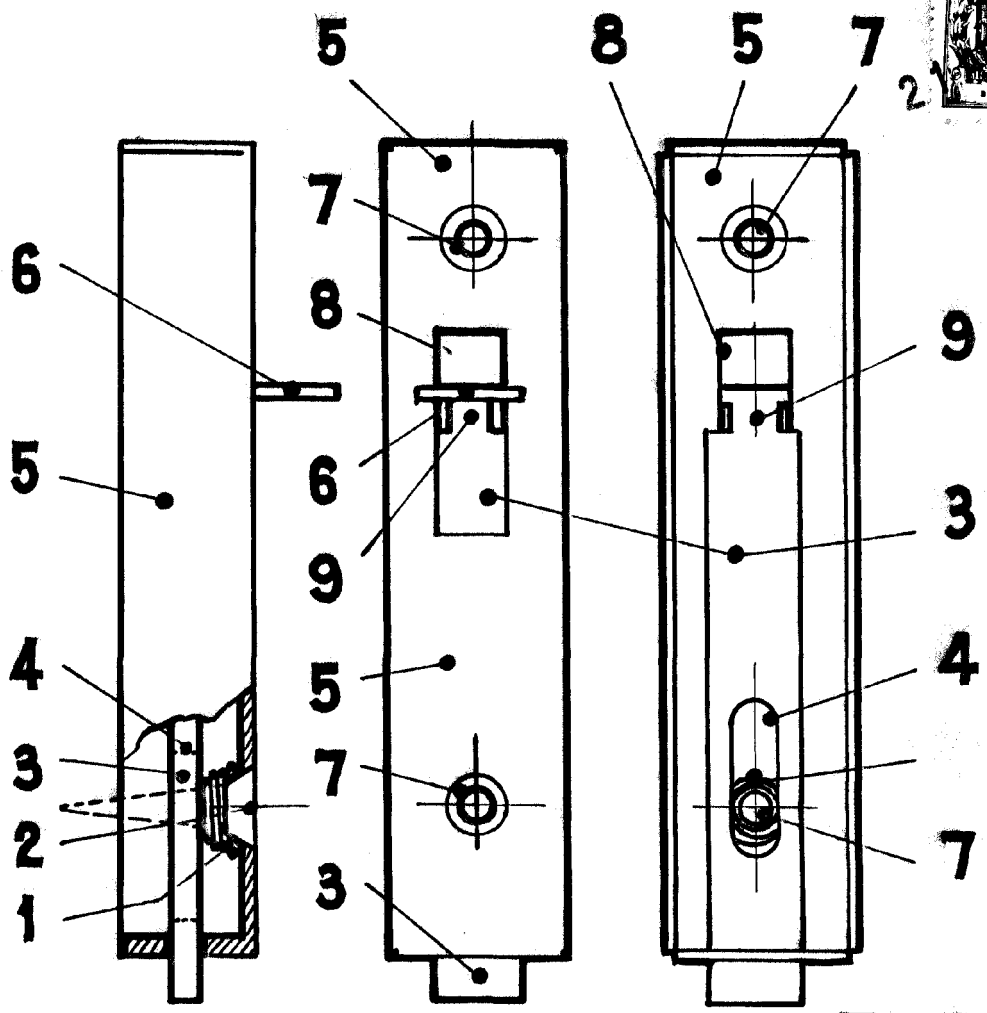


Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 3.

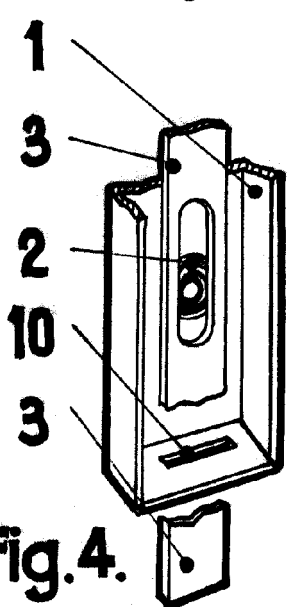


Fig. 4.

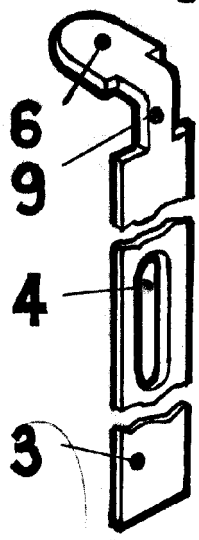


Fig. 5.

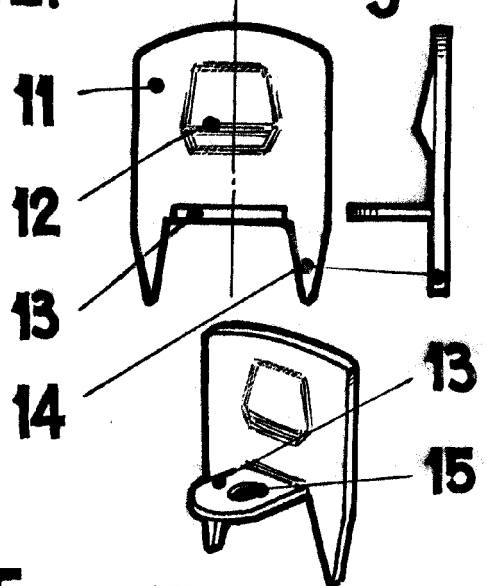


Fig. 6.

ESCALA VARIABLE

CARLOS ROED
P. R.

2/656