



95894

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

por "DISPOSITIVO DE CIERRE PERFECCIONADO", a favor de D. JUAN
BUFI CASALS, y D. ANTONIO FIGUERAS NEGRE, ambos de nacionalidad
española, domiciliados en Barcelona, Pasaje Doctor Torrent, 10.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo de cierre perfeccionado.

Consiste el modelo en dos piezas dotadas respectivamente de medios para su fijación a la puerta y marco, quedando ambas enfrentadas en la posición de cerrado de aquellas.

5.

Una de las piezas presenta un mecanismo constituido por dos muelles laminares paralelos, retenidos sus extremos en un cajetín, quedando comprendido entre los citados muelles y en su zona media elástica, un tetón vinculado a un mando externo, que

10.

95894

12



presenta dos posiciones estables correspondientes a la salida de una pala y a la ocultación de la misma.

5. En la superficie de esta pala se ha previsto una ranura helicoidal que en su movimiento de salida engarza en un diente operativamente dispuesto en la otra pieza del dispositivo, constituyendo un firme vínculo que solidariza a ambas dando lugar a un cierre perfecto de la puerta, ventana, o similar a que vaya aplicado.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo en la descripción.

En los dibujos:

15. La figura 1, representa una vista en planta de las dos piezas constitutivas del modelo, en posición enfrentada.

La figura 2, manifiesta en perspectiva una disposición similar a la anterior.

20. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización, un dispositivo de cierre perfeccionado que comprende dos piezas 1 y 2, dotadas de aletas 3, para su asiento, perforadas según 4, para permitir su fijación a la base adecuada.

25. La pieza 1, presenta un elemento basculante 5, sobre eje 6, que por su extremo exterior forma un apéndice 7, de maniobra, mientras que por el otro forma una expansión 8, con ranura 9, ligeramente helicoidal, que engarza en el diente central 10 de la pieza 2, realizando un ajuste progresivo, merced a la configuración especial de la citada ranura 9.

30. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en

95894



detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

5.

= . =

10.

15.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, se declaran nuevas y de propia invención, las siguientes reivindicaciones.

1. Dispositivo de cierre perfeccionado, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender dos piezas en puente, con aletas perforadas para su asiento y fijación al marco y puerta respectivamente, las cuales quedan enfrentadas, presentando una de ellas un elemento basculante con dos posiciones estables, el cual termina por su extremo exterior en un apéndice de maniobra mientras que por el otro forma una expansión plana con ranura ligeramente helicoidal en su cara superior,

25.

30.



1962

95894

que engarza en un diente central de la otra pieza, realizando un ajuste progresivo merced a la configuración especial de la citada ranura.

5. 2. Dispositivo de cierre perfeccionado.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de 4 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de 1 lámina de dibujos.

10. Madrid, a 2 NOV. 1962
p. a.

JAIME ISERN MIRALLES
P. P.

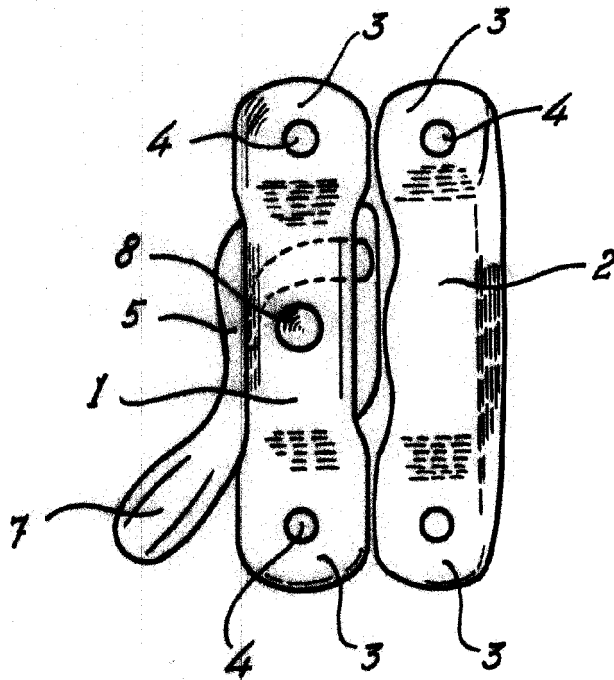


Fig. 1

95804

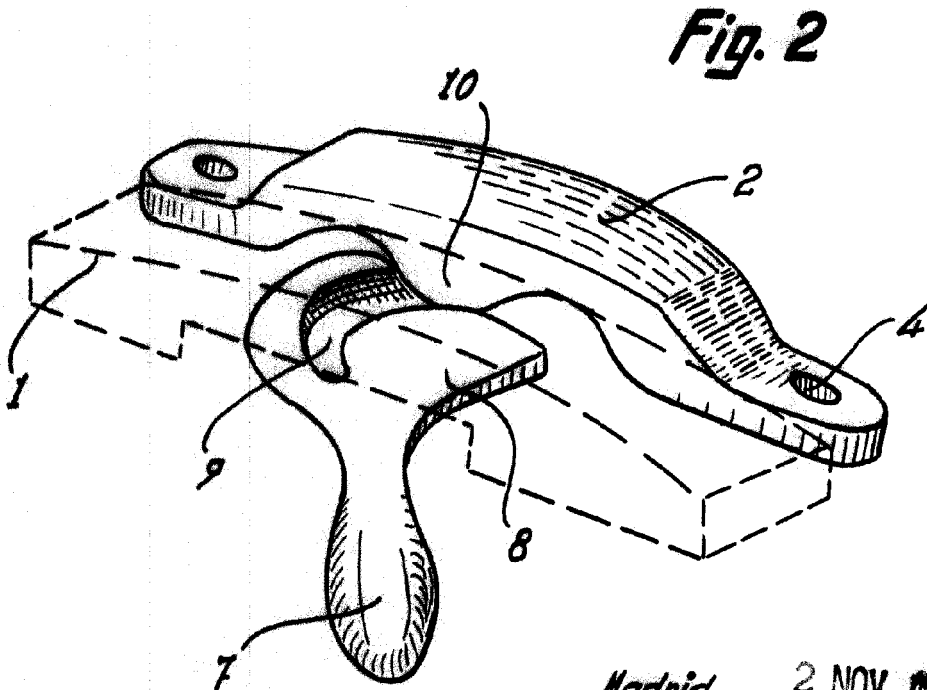


Fig. 2

Madrid, 2 NOV. 1932
Jaime Isern

p.p. *[Signature]*