

24474

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de Don José MARTÍ Robert
y Don Sebastián GUILLEN Pa-
rres, ambos de nacionalidad española y residentes en
Barcelona, calle de Balmes, número 431, por:

"FALLEBA PERFECCIONADA"

MEMORIA DESCRIPTIVA

- 1 La falleba objeto del presente registro es más fácil y cómoda de accionar que las corrientes y asimismo tienen un aspecto más ornamental, resultando comparable en ambos aspectos a las lianadas ermones, sin tener, en cambio, su complicación, ni, por tanto, su coste, y superándolas en seguridad de cierre:
- 5

En la nueva falleba la varilla acodillada en sus extre-

nos constituyente de la misma es igualmente giratoria como en las fallabas ordinarias, pero se imprime el movimiento a la misma desde un pomo o empuñadura semejante a los de las cremenas actuales y sobre los que se actúa simplemente con un movimiento de rotación;

Al tal objeto se han previsto dos respectivos sectores dentados que engranan entre sí, con sus ejes a noventa grados o proxímanamente noventa grados, de cuyos sectores uno es solidario con la varilla de cierre y el otro con el eje del pomo;

Los dibujos adjuntos ilustrarán mejor sobre el particular. Naturalmente, no deben tomarse con carácter limitativo, sino como un simple ejemplo de realización, aclaratorio;

En dichos dibujos:

La figura 1 es una perspectiva esquemática, mostrando la esencialidad del mecanismo de accionamiento;

La figura 2 es un corte vertical, convencional, y

La figura 3 una vista por la parte posterior, con corte parcial para permitir ver un dispositivo de seguro;

Según dicho, el mecanismo de la fallaba se reduce, verdaderamente en una máxima simplicidad, a una combinación de dos sectores dentados, 1 y 2, de ejes cruzándose aproximadamente a noventa grados, solidarios respectivamente de y con centro en- la varilla acodillada de cierre 3 y de y con centro en- el eje 4 al que se acopla en su terminal 6, un pomo o elemento análogo de maniobra. Naturalmente, el giro de este pomo 7 (no dibujado en la figura 1, pero que puede fácilmente imaginarse en ella) y subsiguientemente del eje 4-6 y sector 2, determina el giro del sector 2 y subsiguientemente el de la varilla 3 y la entrada o salida de sus

cedillos o ganchos 11 en sus respectivos anillos o serraderos:

El mecanismo en cuestión va alojado en una correspondiente caja 5 (figuras 2 y 3), sobresaliendo al exterior por su cara frontal únicamente el extremo 6 del eje 4, sobre el que se fija el pomo 7; la tal caja presenta un tabique 8 que, junto con la tapa 9 y mediante respectivos taladros, determinan los apoyos del eje 4 y una abertura para el libre desplazamiento del sector 1. Por su parte posterior queda la caja descubierta, aplicándose directamente contra la madera de la puerta, ventana o balcón.

Un botón 10 desplazable, permite, a voluntad, inmovilizar el sector 1, y por tanto, a modo de seguro, impide abrir y cerrar la puerta. Al efecto el dicho botón se sitúa, según conveniencia, al nivel del plano del sector 1, para que su saliente interior impida su giro, o por encima o debajo de dicho plano, para que el referido saliente no surta efecto.

Por lo demás, y según es de comprender, podrá ser objeto de máxima variación, en la realización práctica del modelo que nos ocupa, todo cuanto pueda considerarse que revista carácter accesorio o circunstancial relativamente a lo que constituye la esencialidad del mismo.

N O T A

SE REIVINDICA :

1 - Fallaba caracterizada en que su mecanismo de accionamiento está constituido por un sistema de dos sectores

dentados de ejes formando entre sí un ángulo de noventa
 grados o proxivamente de noventa grados, uno de los cuales
 es solidario con la varilla acodada de cierre y el otro
 con un eje sobre el que se fija asimismo un pomo o elemento
 5 similar de maniobra;

2 - Falleba según reivindicación 1, cuyo mecanismo va
 alojado en una caja que se aplica contra la madera de la
 puerta o similar donde se monta, y de la que emerge al ex-
 terior el extremo del eje del sector dentado de mando, en
 10 cuyo extremo, que forma al efecto un correspondiente tubo o
 dispositivo equivalente, va montado el pomo u otro elemento
 de maniobra;

3 - Falleba perfeccionada;

15 Consta la presente Memoria
 Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escri-
 tas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con
 sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y
 de una hoja con dibujos, anexa;

20 Barcelona, 13 septiembre 1950
 P.A.;

Francisco de Linares

24474

FIG.1

FIG.2

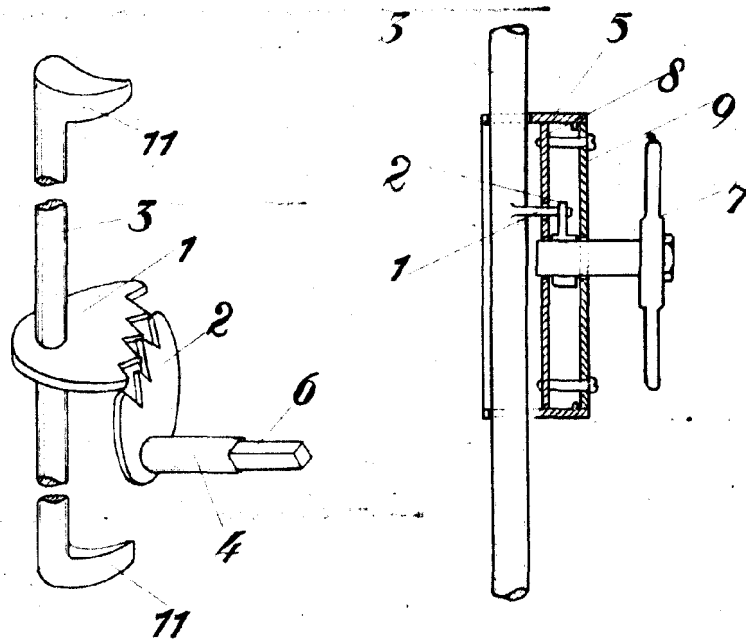
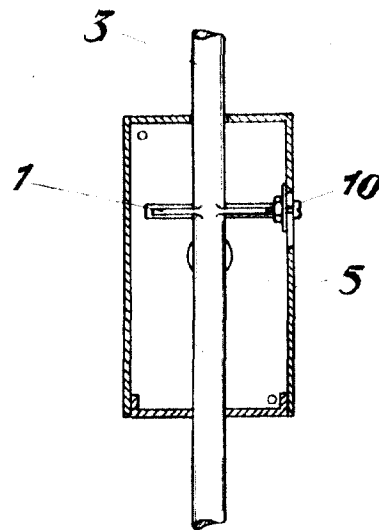


FIG.3



Barcelona, 13 septiembre 1950
P.A.

Escala variable.