



121498

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Don Máximo FERNANDEZ Pérez, de nacionalidad española, residente en MADRID, c/ Zarzuela núm. 16,

por

"PERNIO PERFECCIONADO"

=====  
=

La presente descripción se refiere, como su enunciado indica a un pernio de aplicación al giro de puertas de muebles metálicos para obtener la apertura total de los mismos.

5

Normalmente para la apertura total de las puertas de cierre en muebles en que es necesaria esta apertura por llevar cajones en su interior que deben ser proyectados hacia fuera para verificar su contenido, se utilizan bisagras exteriores que por su construcción resultan caras y que han de fijarse por medio de tornillos lo que encarece aun más el

10



mueble, además de presentar un aspecto poco funcional. También se emplean bisagras interiores, en cuyo caso la puerta sobresale del mueble, presentando los mismos inconvenientes que en el caso anterior.

15                   Con el modelo que se preconiza se evitan estos inconvenientes por ser una pieza que colocada en la parte superior e inferior de la puerta junto al lateral de giro, desplaza dicha puerta según un plano que sobrepasa en posición al plano final del costado del mueble, quedando por tanto to-  
20                   talmente practicable el hueco e invisible el pernio, en-rasan-  
do la puerta, cuando está cerrada, con el costado correspondiente

                  En esencia, consta de una pletina resistente doblada formando un ángulo recto, disponiendo en uno de sus lados  
25                   de una escotadura entre la cual y el final de dicho lado queda una lámina en cuyo extremo se coloca perpendicular a su plano un pivote sobre el que gira la puerta que es fijada al lado lleno de la pletina.

                  Para la mejor comprensión de lo que antecede, se  
30                   hace a continuación una detallada descripción del elemento descrito con referencia a los dibujos que se acompañan.

La figura 1ª, es una vista en perspectiva del pernio.

La figura 2ª, es una vista de la aplicación del modelo a un mueble con la puerta cerrada.  
35

La figura 3ª, es una vista de la aplicación del modelo a un mueble con la puerta abierta.

                  Según queda representado en los dibujos, la armadura (1) de pletina resistente consta de las ramas (2 y 3) que  
40                   forman angulos rectos, una de las cuales (2) tienen figura trapecial, y la otra (3) presenta una escotadura (4) que co-



121498

mienza en las inmediaciones del dobléz de la pletina (1),  
determinando el final de esta escotadura un acodamiento (5)  
cuyo extremo (6) presenta un redondeado (7), que lleva fi-  
45 jado normalmente al plano de este y concéntricamente al re-  
dondeado (7) una varilla (8) sobre la cual gira la puerta  
(9) que va fijada a la rama trapezial (3), sirviéndo la es-  
cotadura (4) de alojamiento al costado (10) del mueble cuan-  
do se ha realizado la apertura de la puerta, la cual queda en-  
50 rasada con dicho costado en la posición de cerrada.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto del  
modelo, así como la manera en que el mismo puede ser llevado  
a la práctica, se hace constar que en su realización podrán  
ser variables las formas, dimensiones y materiales y en ge-  
55 neral todo cuanto sea accesorio o secundario, siempre que  
ello no altere, cambie o modifique la esencialidad del obje-  
to descrito.

Los términos en que queda redactada esta Memoria  
son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose  
60 tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A :

EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá re-  
caer precisamente sobre las particularidades características  
de las siguientes reivindicaciones:

65 1ª.- Pernio perfeccionado c a r a c t e r i z a d o  
por comprender una pletina resistente doblada en dos ramas  
que forman ángulo recto, una de las cuales es de figura tra-  
pezial, presentando la otra una escotadura que partiendo de

121498



70

las inmediaciones del dobléz de dicha pletina determina en la rama correspondiente un acodamiento, cuyo final es redondeado, concéntrico al cual y con su eje perpendicular al plano del acodamiento va fijada, en sentido opuesto a la rama trapezial, una varilla resistente de corta longitud que constituye el eje de giro de la puerta que es fijada a la rama trapezial de la pletina que constituye la armadura del pernio.

75

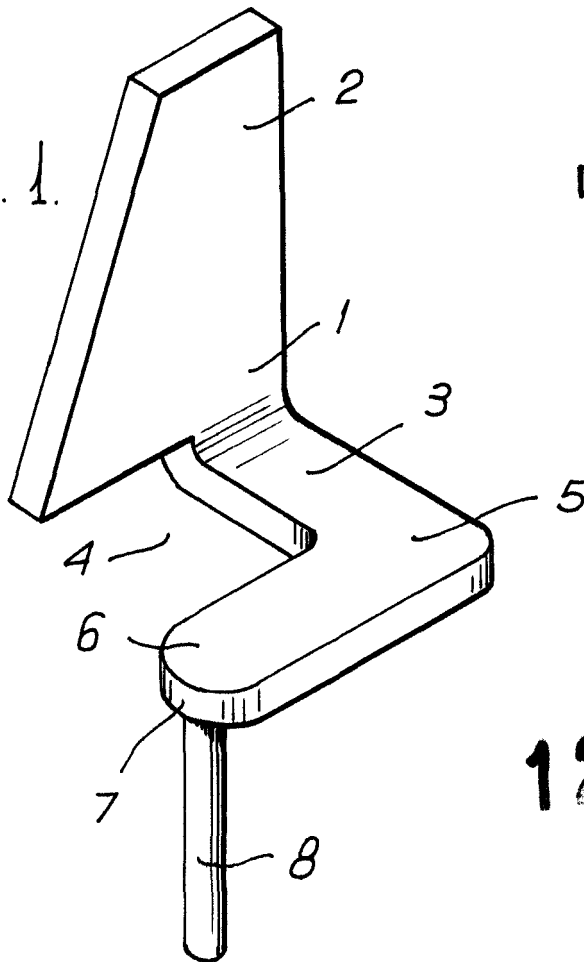
2ª.- "PERNIO PERFECCIONADO".-

Todo según queda expuesto en la presente Memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y una hoja de dibujos que con la misma se acompaña.

MADRID, 4 de Mayo de 1.966.

P. *Modesto P. P.*  
P. P. *J. J. J.*

FIG. 1.



121498

FIG. 2.

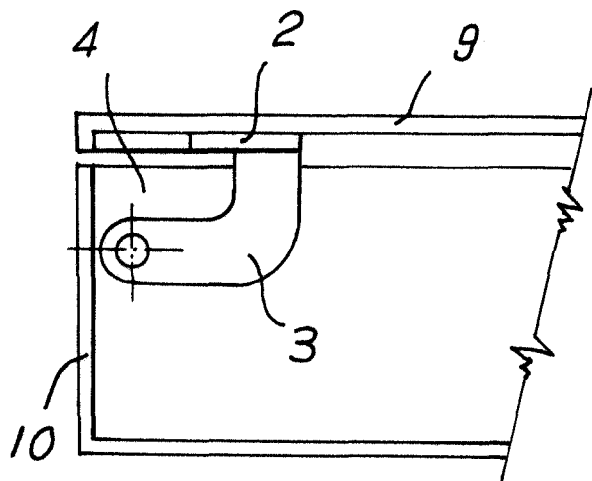
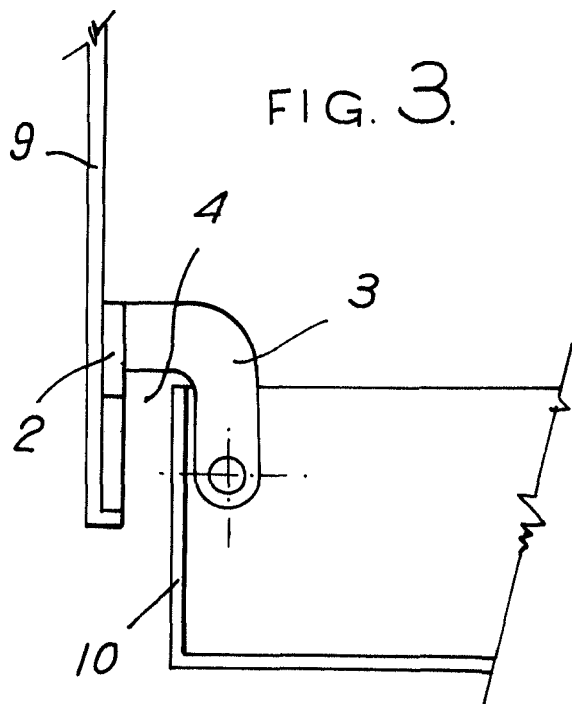


FIG. 3.



Madrid. 4 MAY. 1966

*Maximo Fernandez Perez*

ESCALA VARIABLE.