

128494



MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. RICARDO NUÑEZ ALBA

RESIDENCIA: MADRID

Pinos Alta, 99

ENUNCIADO: "CIERRE PERFECCIONADO PARA GUARNICIONERIA"

Prioridad: Patente n.º del

gc.-



1 La invención a que se refiere la presente memoria -
constituye una novedad industrial con características y ven-
tajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación
exclusiva que para ella se solicita, de acuerdo con las ---
5 prescripciones del vigente Estatuto sobre la Propiedad In-
dustrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido, pu-
blicado el 30 de abril de 1.930.

Como su enunciado indica, la presente invención,
se concreta a un cierre perfeccionado para guarnición, -
10 que a la vez que decorativo, resulta en extremo seguro y -
práctico, pues tanto su apertura como cierre, son operaciones
que se llevan a cabo con una facilidad y comodidad sorpren-
dentes, puesto que con una ligera presión, el cierre en sí
puede ser desabrochado sin inconveniente alguno, ya que co-
15 mo veremos más adelante, dispone de sendas uñetas retracti-
les que le dotan de una continuidad de buen uso, practica-
mente ilimitada.

Al objeto de facilitar la comprensión de la idea -
expuesta, se ha confeccionado una hoja única de planos en
20 las que aparecen representadas diversas vistas del cierre
que nos ocupa, sin que ello constituya una limitación, sino
unicamente una forma idónea y preferente de realización ---
práctica.

En efecto, remitiéndonos a la hoja de planos mencio-
25 nada, la figura 1, muestra una vista frontal del cierre pro-
piamente dicho, compuesto de una pieza rectangular (1) con
un cilindro hueco central, a los lados del cual, se solidari-
zan pequeños cilindros (12), en los que se apoyan y fijan
las piezas ornamentales (11); esta parte descrita, es la --
30 parte fija o hembra del cierre que nos ocupa.

128494

- 3 -



1 La parte móvil o macho, está compuesta de una pieza (8) con patillas (10), por medio de las cuales, se fija al artículo en el que ha de instalarse este cierre; un cilindro roscado (2), se afirma a esta pieza (8), que se halla orificada centralmente, mediante la tuerca (9). Expandiéndose el cilindro (2), forma un nuevo cilindro taladrado en su periferia, según un diámetro, de forma que en este orificio, se aloja un resorte (6) y sendas piezas cortadas en ángulo (7). El conjunto se aloja en un cilindro hueco (3) que dispone de ranuras colisas opuestas por las que emergen los extremos de los pistones (7), que están orientados en un sentido determinado, debido a lo cual, se anclan, en unos rebajes que al efecto posee la pieza (1) en el cilindro central que comporta.

15 El cuerpo (3) dispone en su base abierta de un rebaje periférico, en el que se ancla un anillo elástico ---abierto, de retención (5), y en la cara opuesta, se fija un elemento de ornato (4).

20 De lo expuesto se deduce claramente el funcionamiento, pues bastará introducir el conjunto macho, en la pieza hembra (1), de modo que entonces las uñetas (7), se verán obligadas a introducirse venciendo la resistencia del muelle (6), y al encontrar los rebajes efectuados en (1), saldrán al exterior del orificio que comporta el propio muelle, quedando en la posición que indica la figura 4.

25 Para abrir el broche, bastará presionar sobre (4), de modo que el cilindro (3), oprimirá por el final de sus ranuras opuestas y colisas, al plano inclinado de las uñetas (7), con lo cual éstas se introducirán, pudiendo entonces desplazar el conjunto macho, y por lo tanto abrir el -

30



1 cierre de que tratamos.

Hecha la descripción precedente hemos de añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen, el Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

10 1.- CIERRE PERFECCIONADO PARA GUARNICIONERIA, que esencialmente se caracteriza por estar compuesto de dos -- cuerpos, uno macho, y otro hembra, el primero de los cuales está constituido por una pieza en forma de disco que presen
15 ta sendas patillas, y se halla taladrado y roscado centralmente, para recibir un pequeño espárrago, que se ancla mediante tuerca, y que este espárrago por su otro extremo, se expande en un cilindro, que posee en su superficie un orificio pasante en el que se alojan un muelle y dos uñetas re--
20 tractiles, las cuales quedan retenidas mediante un cilindro hueco y abierto por una de sus bases, desde donde se forman dos ranuras colisas y opuestas en el sentido de su generatriz, por las que emergen en parte las citadas uñetas, las cuales en posición del broche cerrado, quedan situadas en sendos rebajes que interiormente posee un cilindro central
25 hueco, abierto por sus dos bases que comporta la pieza hembra, la cual siendo rectangular dispone a ambos lados del citado cilindro, de dos placas abombadas de ornato, al igual que un elemento semisférico que se fija en la cara cerrada del cilindro con ranuras colisas de la pieza macho, cuyo
30 cilindro a su vez, dispone en la cara interna de su base --

128494 - 5 -



1967

1 abierta, de un rebaje periférico que aloja a un anillo elástico abierto de retención

2.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "CIERRRE PERFECCIONADO PARA GUARNICIONERIA".

5 Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco páginas mecanografiadas y dibujos que se acompañan.

10 Madrid, 18 de marzo de 1.967
BERNARDO UNGRIA
P.P.

10

15

20

25

30

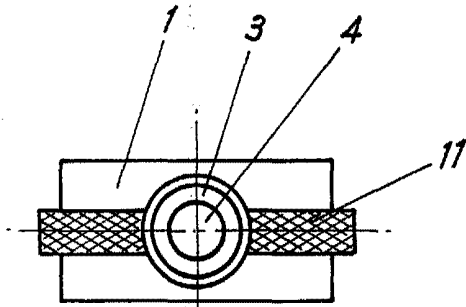


FIG. - 1

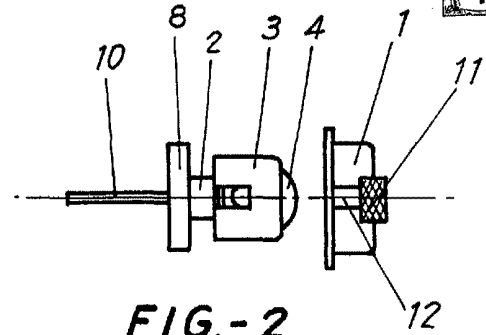


FIG. - 2

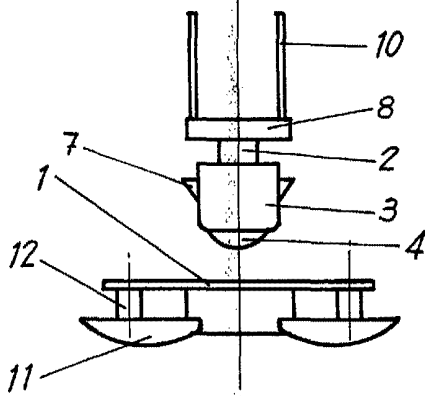


FIG. - 3

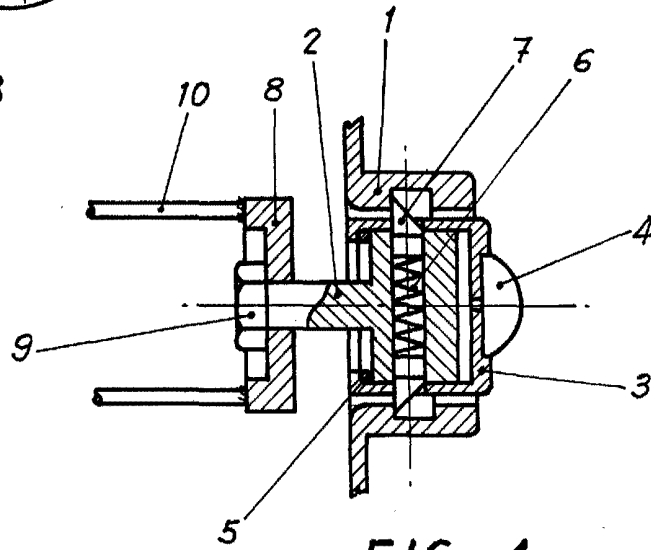


FIG. - 4

ESCALA VARIABLE

Madrid, 18 de Marzo de 1967

BERNARDO UNGRIA

P. P.