

27929



127929

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 CARTERAS"

Prioridad: Patente n.º del

G/C.-

- 2 -
127929



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.

Este Modelo de Utilidad tiene por objeto un "CIE-
RRE PERFECCIONADO PARA CARTERAS", de muy sencilla construc-
10 ción, y por tanto GRAN ECONOMIA, y que proporciona al artí-
culo en que se use un bonito efecto decorativo. Por otra -
parte, su sencillez le protege de toda clase de averías, y
la especial disposición de sus elementos le dotan de gran
seguridad.

15 A la presente memoria descriptiva se acompaña una
hoja simple de plano, debidamente referenciada para su me-
jor comprensión, a fin de que el cierre descrito quede con-
venientemente reflejado. En ella se han representado las -
siguientes vistas:

20 Figura 1.- Vista frontal del conjunto del cierre.

Figura 2.- Perfil del mismo.

Figura 3.- Vista posterior.

Figura 4.- Sección lateral del conjunto.

25 Figura 5.- Vista posterior del conjunto, con la
parte hembra abierta.

Este modelo de cierre está constituido por dos -
partes, una que se fija a la cartera misma, o parte hembra,
y otra que se fija a la tapa, o parte macho.

30 La primera está compuesta por una caja troquelada
metálica (2) de forma prismática rectangular, abierta por

127929



1 la cara posterior, y cuyas bases presentan hacia atrás dos pestañas (13) cada una.

La cara anterior presenta una ranura central superior de forma rectangular, situada transversalmente, y, por debajo de ella, un orificio circular. A cada lado del orificio hay un pivote cilíndrico al exterior, uno de los cuales (4) es fijo, y está fijado a la caja por un remache. El otro (5) tiene un desplazamiento lateral, a través de una ranura practicada en la caja, y está fijado por remachado a una pieza (11) situada en su interior.

Esta pieza (11) es una placa rectangular de la misma anchura de la caja, y cuya longitud es menor, en la medida necesaria para que pueda ser desplazada por la acción del pivote móvil (5) al que va unida.

15 Las esquinas de la placa están achaflanadas, para permitir el alojamiento de las patillas del elemento de cierre de la parte hembra de la cerradura. En uno de los laterales presenta dos ranuras longitudinales paralelas, una de las cuales es para permitir su desplazamiento sin que encuentre el obstáculo del remache del pivote fijo, y la otra es el alojamiento y guía de un muelle (12) que tiende a mantener la placa en posición de cerrado.

20 Coincidiendo con la ranura transversal superior de la caja, la placa presenta otra de mayor anchura, y provista de un saliente rectangular lateral (15), que es el que se aloja en el puente (9) de la pieza macho (1), impidiendo que se salga, cuando éste se ha introducido en las ranuras de la caja y de la placa.

25 Debajo de la citada ranura, ésta presenta otra de forma aproximadamente cuadrada, enfrentada con el orificio

30



1 circular de la caja, cuya misión es la de alojar una pieza
(3) de forma aproximadamente rectangular, provista de un -
resalte circular que asoma al exterior por el orificio de
la caja, cuya pieza tiene posibilidad de giro hasta la posi-
5 ción (3'), accionada por una llave (10) que se introduce en
un alojamiento de que va provisto al efecto el resalte cir-
cular de la pieza (3), constituyendo el mecanismo de seguri-
dad del cierre. Esta pieza (3) va asegurada por un resorte
laminar (13').

10 Todos estos elementos se mantienen en sus alojamien-
tos gracias a una placa posterior (7) que se coloca en la ca-
ja, y que actúa como tapa de la parte hembra. La sujeción de
esta placa a la caja se hace al doblar hacia adentro las --
pestañas (13) de la caja. Dicha placa posterior presenta --
15 cuatro pestañas posteriores (14), cuya finalidad es la de -
fijar esta parte del cierre a la cartera o artículo en que
se vaya a emplear.

La otra parte del cierre está constituida por una
placa frontal (1) que lleva en su cara posterior el puente
20 de cierre (9) y los elementos para ser fijada a la tapa de
la cartera, consistentes en dos resaltes cilíndricos huecos,
roscados en su interior, a los que se roscan sendos torni--
llos (8) sujetando una placa rectangular (6) taladrada al -
efecto.

25 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



127929

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

5 1.- CIERRE PERFECCIONADO PARA CARTERAS, esencialmente caracterizado porque consta de dos partes, una de las cuales, que constituye la parte hembra y se fija a la cartera, está compuesta por una caja metálica de forma prismática -- rectangular abierta por su cara posterior, en cuya cara anterior hay una ranura central superior, situada transversalmente, enfrentada con otra de mayor anchura que presenta -
10 una pieza rectangular de esquinas achaflanadas, colocada en el interior de la caja, que está unida por un remache a uno de los pivotes cilíndricos exteriores de que va provista la caja, el cual está dotado de desplazamiento lateral a fin de presentar u ocultar por las ranuras un saliente lateral
15 rectangular de que consta la pieza interior, la cual presenta en uno de sus laterales dos ranuras abiertas longitudinales y paralelas, la superior de las cuales es alojamiento y guía de un muelle que tiende a mantener a la pieza en posición de cerrado, siendo la misión de la otra ranura la de -
20 permitir el desplazamiento de la pieza sin encontrar como obstáculo el remache con el que se une a la caja el otro de los dos citados pivotes exteriores, que es fijo; presentando además la caja un orificio circular, situado entre los dos pivotes, que se encuentra enfrentado con una abertura aproximadamente cuadrada que posee la pieza interior, la cual
25 aloja a otra pieza, fijada por un resorte laminar, cuya forma es sensiblemente rectangular y tiene posibilidad de un cuarto de giro accionada por una llave que se introduce en las ranuras de que al efecto está provisto un resalte cilíndrico de dicha pieza, que asoma al exterior por el orificio
30

127929



1 de la caja, constituyendo el mecanismo de seguridad del cierre; quedando mantenidos en sus alojamientos todos los elementos constitutivos de esta parte del cierre gracias a una
5 tapa posterior que comprende, cuyas patillas se introducen en la caja por el espacio dejado libre que dejan los chaflanes de las esquinas de la pieza interior, y cuya fijación se efectúa doblando hacia adentro las cuatro pestañas de que --
10 van provistas las bases de la caja, llevando dicha tapa cuatro patillas posteriores para unir el cierre a la cartera o artículo a utilizar.

2.- CIERRE PERFECCIONADO PARA CARTERAS, esencialmente caracterizado según la reivindicación anterior y porque la segunda parte, o parte macho, que se fija a la tapa de la cartera, está constituida por una placa frontal que lleva en
15 su cara posterior un puente que efectúa el cierre al introducirse en la parte hembra por las ranuras de la caja y pieza interior y quedar fijado por el saliente rectangular de esta última; comprendiendo igualmente en la cara posterior los --
20 elementos para ser fijada a la tapa de la cartera, consistentes en dos resaltes cilíndricos huecos, en cuyo interior se roscan sendos tornillos que sujetan una placa rectangular taladrada al efecto.

3.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "CIE
25 RRE PERFECCIONADO PARA CARTERAS " .

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la

- 7 -
127929



1 presente memoria que consta de siete páginas mecanografiadas
y dibujos que se acompañan.

Madrid, 23 de febrero de 1.967

BERNARDO UNGRIA

p.p.

5

10

15

20

25

30

127929

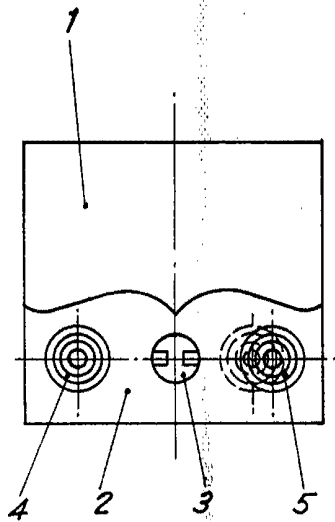


FIG.-1

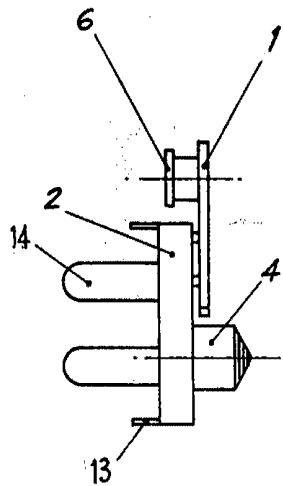


FIG.-2

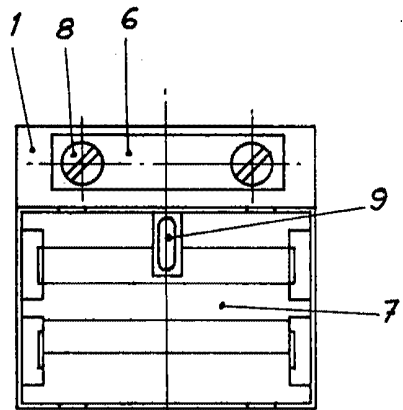


FIG.-3

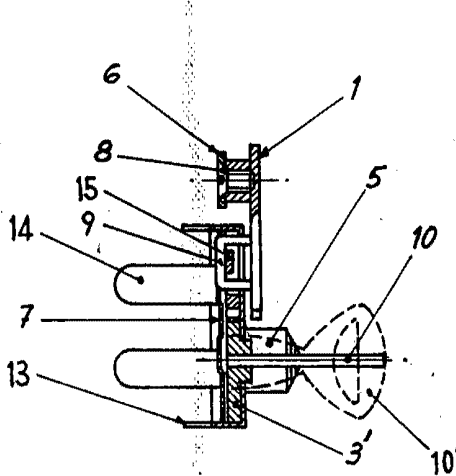


FIG.-4

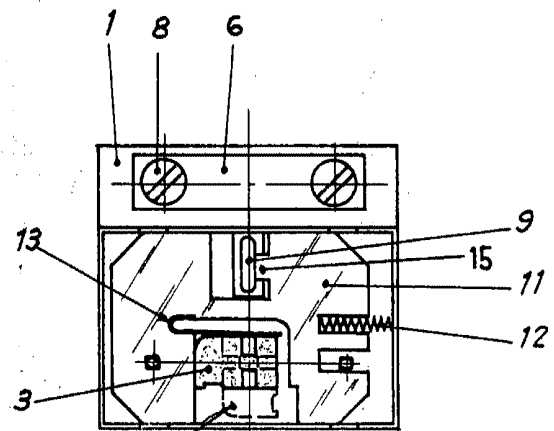


FIG.-5

ESCALA VARIABLE

Madrid, 23 de febrero de 1967

BERNARDO UNGRIA

P. P.