



165642

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 45</u>
SUBCLASE <u>C</u>

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

por "CIERRE PASADOR PERFECCIONADO", a favor de la firma UNION FABRICANTES CIERRES MALGRAT, S.L., de nacionalidad española, domiciliada en MALGRAT (Barcelona), Escuelas, nº 8.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

Entre los múltiples mecanismos de cierre para billetes, bolsos, monederos, portacarnets, etc. y otros objetos de marroquinería, gozan de especial preferencia aquellos sistemas que permiten la conjunción, en un solo y sencillo dispositivo, del cierre de todos los compartimientos componentes del objeto de marroquinería, simultáneamente o fraccionadamente si el usuario así lo desea.

5. El cierre del presente modelo goza de la sencillez que se prefiere en estos dispositivos y posee la condición reseñada de permitir el cierre de todo el conjunto o de al-

10.



gunos de sus compartimientos a voluntad.

- Consiste en un pasador formado por dos guías paralelas unidas transversalmente en un extremo y en un tercio de su altura aproximadamente, por sendos segmentos del mismo material. El extremo opuesto al anterior, que constituye la parte superior y externa del pasador, se dobla dos veces en ángulo recto, de forma que en la última parte del pasador quedan las guías paralelamente dispuestas, en sentido contrario a las anteriores. En este extremo está situada una pieza de unión entre las guías, a la que se le puede dar la forma ornamental deseada, o simplemente en forme de botonadura apta para ser fácilmente accionable por el dedo.
- 5.
- 10.

- Es característico de este pasador que todas sus partes componentes descritas no están soldadas sino troqueladas, con lo que se confiere a la pieza una mayor robustez.
- 15.

- El pasador se inserta en una ranuración practicada entre la tapa y contratapa del objeto que ha de cerrar, de forma que queda dentro de la ranuración la parte alargada del pasador comportadora de los segmentos que unen las guías. Así un tope interno en la ranuración, situada entre ambos topes, permite fijar el pasador entre dos posiciones límite, apertura y cierre, según tome contacto, en el desplazamiento, con el segmento del extremo o del tercio de altura. Con ello se evita el deterioro o fallo del sistema por un desplazamiento involuntario, que podría extraerlo totalmente o hundirlo innecesariamente dentro del objeto que lo comporta.
- 20.
- 25.



La distancia entre la zona de guías larga del pasador y su extremo antiparalelo, se confecciona a la medida adecuada del objeto que ha de cerrar, para permitir un buen aprisionamiento, con cierta elasticidad, de las piezas que se han de introducir en este espacio.

La longitud de las guías es suficiente para impedir un desvío de la dirección normal de funcionamiento.

Con objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se representa un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura 1 representa una perspectiva del pasador para mejor comprensión de su composición.

La figura 2 representa una perspectiva del pasador montado sobre un billetero con varios compartimientos, en posición abierta.

En la figura 1, las dos guías -1- y -2- componentes del pasador están unidas por los segmentos -3- y -4-, respectivamente en el extremo inferior y a un tercio aproximadamente de la longitud total respecto al extremo citado.

En el extremo superior, opuesto, las guías se doblan en dos ángulos rectos consecutivos para formar un tramo -5- y -6- antiparalelo y más corto que el anterior, unidas en su extremidad por la pieza -7- ornamentable, que constituye el lugar de accionamiento normal del pasador.

El rectángulo -8-, formado entre las guías -1- y -2-



y los segmentos -3- y -4-, es la zona donde se insertará un tope (no representado), en el montaje sobre el objeto de marroquinería que debe cerrar.

5. Así mismo el tramo largo del pasador, comportador del citado rectángulo, constituye la parte interna del mismo, mientras la extremidad comportadora de la pieza -7- será la exterior.

10. Entre las guías -1- y -2- y el tramo antiparalelo -5- y -6-, existe un espacio -9-, suficiente para introducirse en él, ajustándose, todos los compartimientos deseados del objeto que se quieran cerrar.

15. En la figura 2, el pasador está montado en la ranura -10-, entre la tapa y contratapa -11- de un billete-ro o portacarnets. En la figura el pasador se encuentra alzado, en posición de apertura; de esta forma da salida a los compartimientos -12- y -13- que se representan en la figura, a los que sujetará en el espacio -9- al bajar el pasador a su posición de cierre.

20. La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la expuesta en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará las mismas ventajas que se desean obtener.

25. Se podrá pues construir en otras formas y tamaños, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =



N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad del presente invento, lo que se declara como nuevo y no divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Cierre pasador perfeccionado, caracterizado por estar constituido por una sola pieza troquelada dispuesta en forma de dos guías paralelas unidas mediante dos segmentos transversales, en un extremo y a un tercio de distancia del mismo respecto a toda su longitud, estando dichas guías dobladas en doble ángulo recto en el extremo opuesto, en forma tal que el último tramo de ellas toma dirección antiparalela a la zona de más longitud, constituyendo aquella la zona externa del pasador en su montaje sobre el objeto de marroquinería que ha de cerrar, estando en esta extremidad unidas ambas guías por una pieza dotada de la ornamentación deseada y sobre la que se actuará manualmente para el accionamiento del dispositivo; formando
15. la zona de más longitud la parte interna del pasador, que se montará entre la tapa y contratapa del objeto al que se adapte por una ranuración en cuyo interior un tope, colocado en el rectángulo formado por las guías y los segmentos de unión en el extremo y a un tercio de aquellas, permite
20. un juego del pasador limitado a dos posiciones extremas de cierre y apertura; dándosele así mismo al espacio que media entre las guías y su extremo antiparalelo externo la medida
- 25.



adecuada para sujetar, con presión elástica, los compartimientos deseados del objeto que ha de cerrar.

2ª.- Cierre pasador perfeccionado.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a **29 ENE. 1971**

p. a.

**JAIMÉ ISERN**  
p. a.



Fig. 1

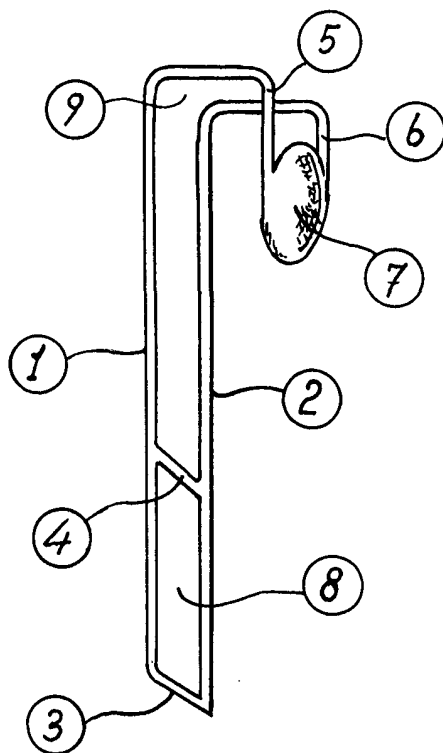
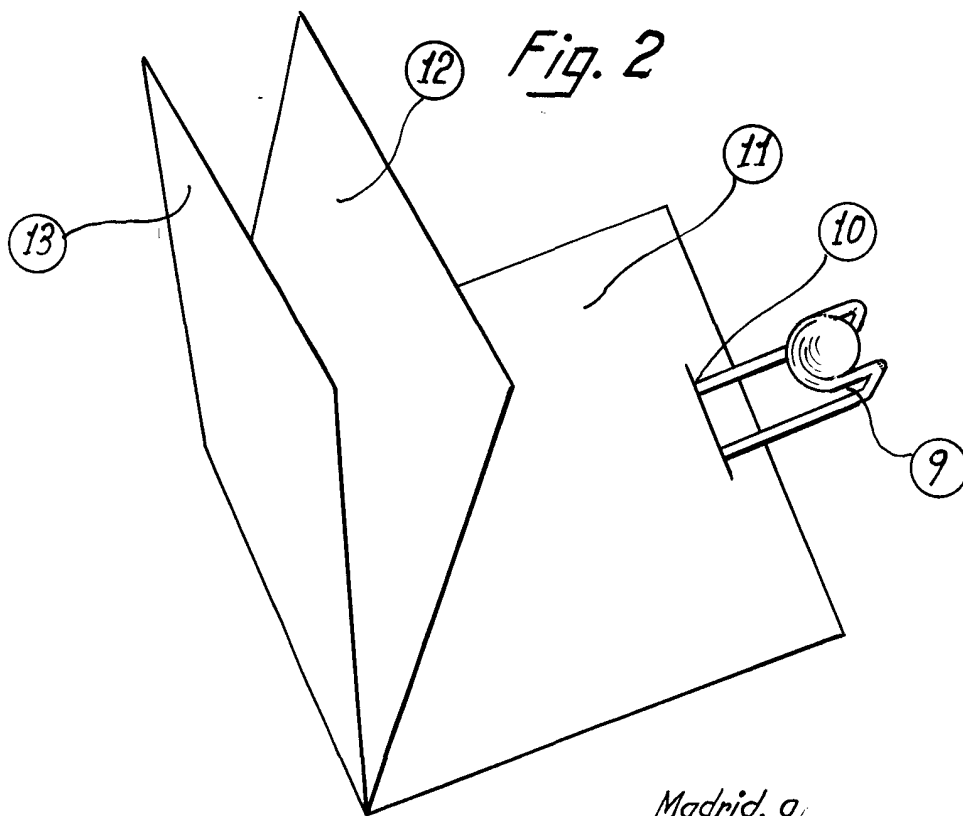


Fig. 2



Madrid, a.

p.o.

*[Handwritten signature and illegible text]*