

27



•54989

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

para "UN BROCHE POR BLOQUEO GIRATORIO, PARA BOLSOS DE SEÑORA U OTROS", a favor de DON ANTONIO FALGUERA LAGARDA, residente en BARCELONA, calle Bofarull, nº 59-61.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, se refiere a un broche por bloqueo giratorio, para bolsos de señora u otros.

5. En este modelo de utilidad se ha previsto un broche que es uniforme en su forma, pero que la parte mas exterior es giratoria sobre la inferior, y si en estas condiciones ambas partes son formadas por chaflanes, resultará que en una posición coinciden los salientes y en la posición girada se cruzan los salientes y los entrantes. Si se dispone de un escudete con el hueco en estrella resultará que mediante un simple giro queda bloqueado el conjunto y cerrado de una manera eficaz el bolso. Esta ventaja, obtenida con un mínimo de movi-

10.



7 JUN 1955

miento da lugar a broches elegantes y de poco bulto muy adecuados para broches finos.

5. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

la figura 1, muestra el conjunto del broche en coincidencia de salientes,

10. la figura 2, indica análogamente el broche con la cabeza cruzada,

la figura 3, indica en diversas posiciones el escudete,

15. la figura 4, es la sección convencional esquemática del conjunto, y

la figura 5, muestra las dos piezas que establecen el salto en cada giro.

20. Consiste el modelo en un conjunto de dos cuerpos -1- y -2- acoplados entre sí de manera tal que el cuerpo -1- es susceptible de girar sobre su eje. El giro se realiza por saltos, correspondiendo cada uno a cada brazo de estrella o similar -3- y -4- de que van dotados los citados cuerpos -1- y -2-.

25. Mediante este juego, los brazos del cuerpo -1- o móvil podrán o no estar en coincidencia con los del cuerpo -2- o fijo, tal como se indica en las respectivas figuras 1 y 2.

30. Para lograr la rotación por saltos, se halla en el interior del cuerpo -2- un dispositivo formado por un disco -5- que lleva dos tetones -6- diametralmente opuestos y que está vinculado al cuerpo -1- por las patillas -7-. Este disco está sobre un plato -8- que lleva tantas ranuras en estrella como brazos tienen los cuerpos -1- y -2- ambas placas se mantienen

• 54 989

3.



acopladas por efecto del impulso del muelle -9- que se encuentra debajo de la placa -8-. Todo ello encerrado como se ha indicado dentro del cuerpo -2-.

5.

Como pieza escudete, se halla un conjunto formado por la arandela cuyo hueco presenta los salientes -11- dispuestos según los brazos de los cuerpos -1- y -2- y en igual número. Sobre esta arandela se acopla el escudete -12- de cualquier forma pero con hueco circular -13- y dotado de patillas -14- que se vuelven sobre el plano de la arandela y se asientan en los rebajos -15- diametralmente opuestos.

10.

Con lo expuesto se comprende el funcionamiento; mientras el broche se encuentra como indica la figura 1, pasará perfectamente por los espacios de la arandela -10-, y si una vez pasado, se hace girar el cuerpo -1- se cruzan los salientes y quedan respaldados por los de la arandela, quedando establecido el bloqueo o cierre.

15.

Dentro de su esencialidad, puede el modelo llevarse a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción a las cuales alcanzar=a igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones .

20.

= . =



27 JUN 1956

•54989

## N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

5. 1. Un broche por bloqueo giratorio, para bolsos de señora, u otros, caracterizado por estar constituido por dos cuerpos superpuestos de igual perfil y operativamente dispuestos para que uno de ellos sea giratorio con respecto del otro, formando un conjunto unido por este eje de giro que permite al cuerpo superior desplazarse en posición con respecto del inferior a fin de cruzarse los perfiles de ambos.
10. 2. Un broche según la anterior reivindicación en el que los perfiles de uno y otro cuerpos son esencialmente estrellados o de organización que de lugar a brazos salientes y zonas entrantes intermedias.
15. 3. Un broche, según las reivindicaciones 1 y 2 en el que, el cuerpo superior se une al inferior a través de un orificio central del plano de éste vinculándose a través de este paso a un disco dotado de dos tetones diametralmente opuestos.
20. 4. Un broche según las reivindicaciones 1 a 3 en el que, contra el disco de tetones está aplicada una placa con tantas ranuras estrelladas como brazos tienen los cuerpos, siendo la aplicación elástica merced a un muelle de empuje inferior a la citada placa.
25. 5. Un broche según las reivindicaciones 1 a 4 en el cual, el escudete, presenta una arandela con hueco recortado que presenta hacia el interior tantos planos salientes como

54989

5.

27



brazos lleva el perfil de los cuerpos del broche.

6. Un broche por bloqueo giratorio, para bolsos de señora u otros.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cinco hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 27 JUN. 1956

ANTONIO FALGUERA LAGARDA.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.



R. tp,

54989

27



Fig. 1

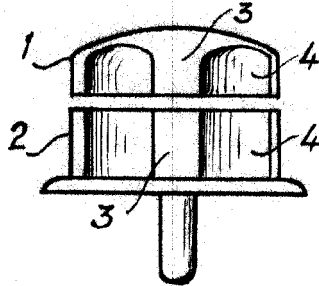


Fig. 2

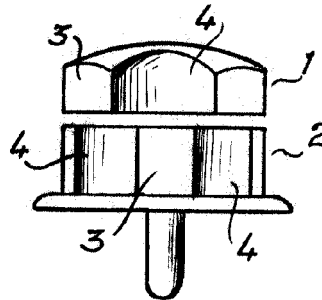


Fig. 3

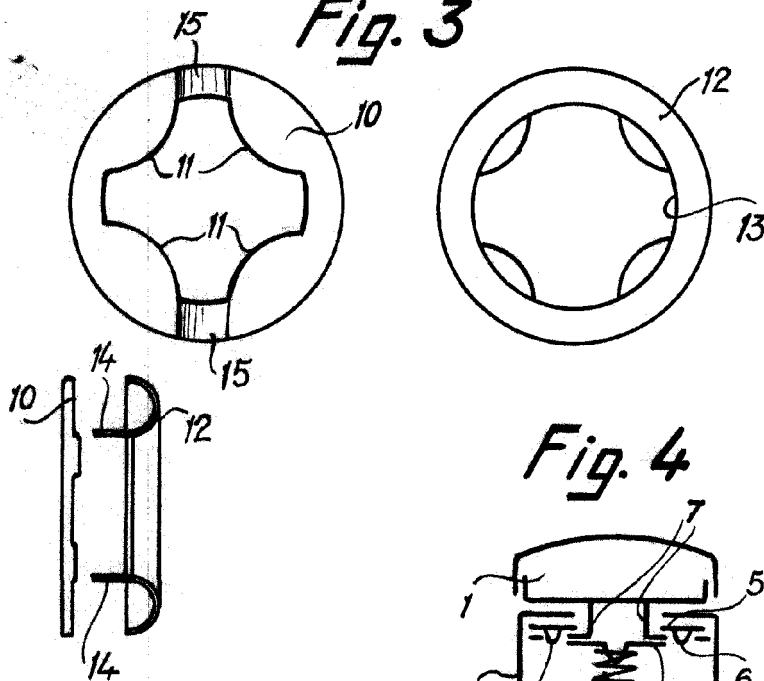


Fig. 4

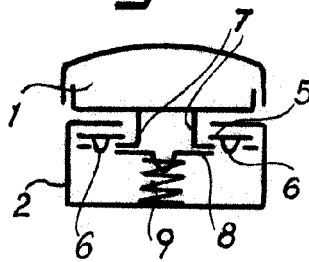
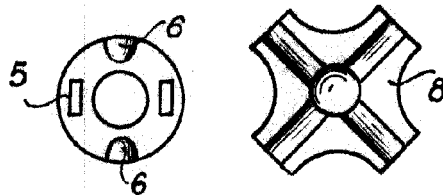


Fig. 5



Madrid, 27 JUN. 1956  
Jaime Ibern

p.p.