



9 SEP

MODELO
DE
UTILIDAD

68316

por "DISPOSITIVO PARA ABRIR SOBRES" a favor de Don Roberto PRIETO VILLALÓN y Don Eutimio PRIETO VILLALÓN, ambos domiciliados en Madrid, "Isaac Peral 56" y "Monteleón 18", respectivamente.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo para abrir sobres.

5. Sabida es la pérdida de tiempo que supone el abrir sobres, sobre todo en casos de correspondencia abundante, -aparte de tener que recurrir a su completa rotura cuando su pegado es completo con el consiguiente riesgo de rasgar algún documento de su contenido.

10. Con el presente modelo se subsanan tales dificultades en una forma sencilla y económica, cuya eficacia permite la apertura instantánea del sobre sea cual sea su disposición de cierre.

15. El presente modelo consiste en que, al mismo tiempo que se manufactura el sobre se adhiere a lo largo de una de sus líneas de dobléz y en el lado que ha de quedar al interior del sobre, un elemento filiforme de longitud

• 68 316



- igual a la de dicha línea de dobles, realizándose la adherencia del elemento filiforme tenso mediante dos puntos de pegadura situados en los extremos del mismo, es decir, coincidiendo con la respectivas esquinas del sobre correspondientes la referida línea de dobles, si bien es factible intercalar otro, u otros, puntos de pegadura intermedios.
- 5.
- Puede ser incluido el elemento filiforme a lo largo de cualquiera de las líneas de dobles del sobre, siendo conveniente no emplear para ello la línea de dobles de la solapa de cierre.
- 10.
- Este elemento filiforme puede ser de cualquier material fino y resistente, de suerte que su presencia en el interior del sobre y adherido a una de sus dobleces por el pegado de sus extremos, o por mas puntos intermedios entre estos, no suponga relieve alguno en el exterior del sobre ni deteriore el papel del mismo por mucha que sea la presión que sufra en el transporte o en su caso en la máquina de escribir o de franquear.
- 15.
- Una, o ambas, de las esquinas que alojan en su interior los puntos de pegadura de extremo del hilo, puede llevar o no una referencia exterior pequeña, gráfica o nominativa que indique la iniciación de la maniobra de apertura, consistente en arrancar dicha esquina, arrancando así el conjunto de esta esquina con el extremo correspondiente del hilo a ella pegado, teniendo de este modo posibilidad de que, agiendo este extremo, y tirando del mismo en la dirección adecuada hacia el exterior, se vaya rasgando el sobre a lo largo de la citada línea de dobles hasta llegar al otro extremo que permanece pegado.
- 20.
- 25.
- 30.

• 68 316



La, o las, referencias exteriores indicadoras de esquina a ser arrancada, pueden figurar en el anverso o en el reverso del sobre, caso de utilizarlas.

5. En las figuras de la adjunta lámina de dibujos se ilustra una realización del modelo como ejemplo no limitativo.

En los dibujos:

10. La fig. 1ª muestra el reverso de un sobre dotado con el dispositivo de la invención y un corte transversal del mismo,

La fig. 2ª es el citado sobre visto por su anverso, y

La fig. 3ª ilustra un momento de su apertura.

15. El sobre B al ser plegado en fábrica se le dañiere el hilo H a la línea I de dobléz, que en este ejemplo es la opuesta a la de dobléz de la solapa, y este hilo se pega a dicha línea por los extremos según los puntos P y P'. En este ejemplo se ha indicado una sola referencia R de esquina consistente en una impresión gráfica. En la fig. 20. 3ª vemos arrancada esta esquina referenciada R con sus punto de pegadura P con lo que se va rasgando la línea I hasta alcanzar el otro extremo P' y con ello abierto el sobre.

25. Dentro de la esencialidad del invento son admisibles variantes de detalle asimismo protegidas. Podrá pues ser el sobre de cualquier tamaño y emplear para el dispositivo los materiales mas adecuados.



N O T A

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

- 1.- Dispositivo para abrir sobres, caracterizado por-
5. que al manufacturar el sobre se le adhiere a lo largo de una de sus líneas de dobles, evitando en lo posible utilizar la de dobles de solapa de cierre, y por el lado de dicha línea que haya de quedar al interior del sobre, un elemento filiforme de igual longitud que la citada línea de
10. dobles utilizada, pegando para ello a los extremos de la misma los del elemento filiforme, reforzado si se quiere por otro u otros puntos de pegadura intermedios, resultando por consiguiente cada punto de pegadura de extremo alojado en la respectiva esquina del sobre terminado, pudiendo llevar, o no, dichas esquinas, o una de ellas, sea en el anverso
15. o en el reverso del sobre, referencia gráfica o nominal indicadores de que debe arrancarse la referida esquina para que, arrastrando con ella el extremo del hilo pegado que aloja, sirva este conjunto de agidero para que el usuario pueda rasgar el sobre a lo largo de la expresada línea de
20. dobles tirando para ello hacia fuera y en la dirección conveniente del referido extremo.

2.- Dispositivo para abrir sobres.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 9 de Septiembre de 1958.

Roberto PRIETO VILLALON.
EUTIMIO PRIETO VILLALON.

p. a.

JUAN DE ISERN MIRELLIS

8316



Fig. 1

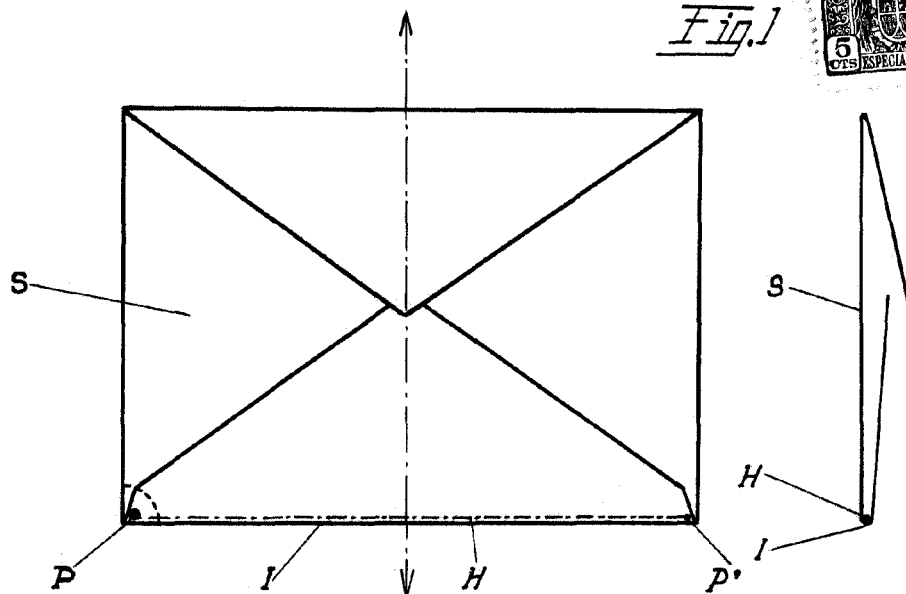


Fig. 2

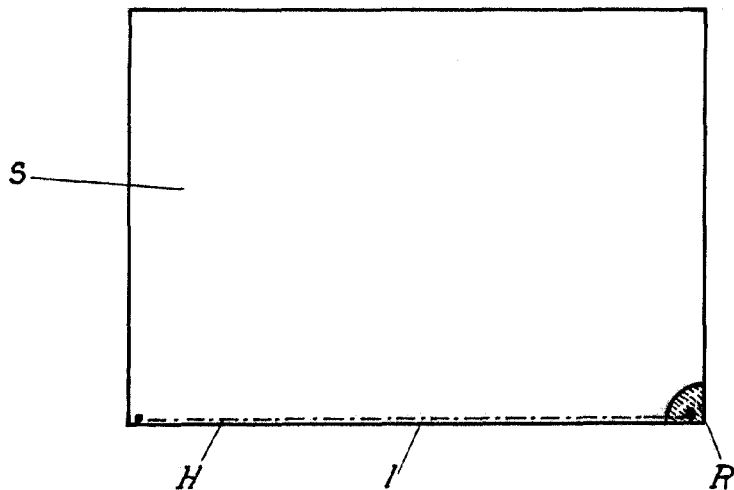
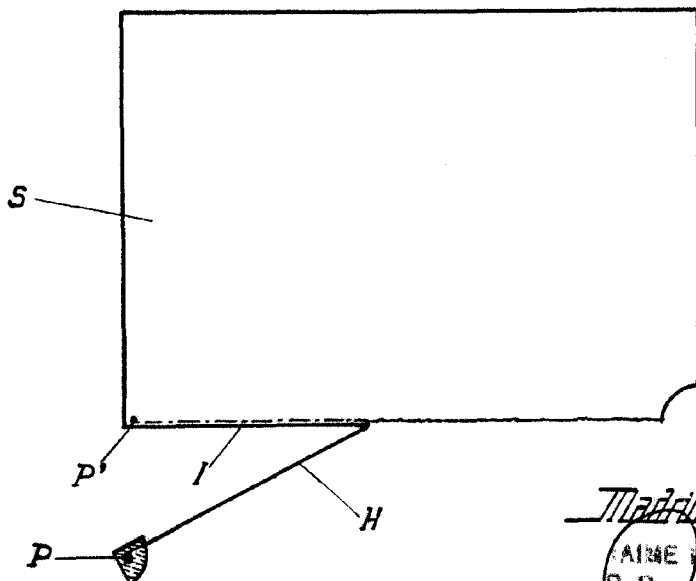


Fig. 3



Madrid 9 Septiembre 1958

CAINE BERN MIRALLES

do

Escala Variable