



CI. 1958

69343

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

para "UNA TAPA DE APERTURA AUTOMATICA PARA CAJETILLAS, PITILLERAS Y SIMILARES", a favor de D. BOSCO MARQUES SASTRE, residente en CIUDADELA (Baleares) Plaza de la Unificación s/n.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una tapa de apertura automática para cajetillas, pitilleras y similares.

- En el modelo entra en consideración un armazón de alambre de acero o similar formando un puente doble, presentando en el tramo transversal, que está formado por los dos alambres paralelos, una tapa articulada en sentido transversal, de la cual una de sus partes se halla fijada a los alambres mediante uñas y la otra se fija eventualmente a estos alambres merced a la tensión elástica de los mismos que hace retención sobre unas orejetas que lleva el borde lateral inferior de esta parte le-
- 5.
- 10.



69343

5. vadiza.

La parte levadiza indicada, se abre por la acción de un muelle helicoidal dispuesto bajo la bisagra.

La maniobra para abrir esta tapa es derivada de una presión lateral que se ejerce contra los alambres de los pies del puente, acercándolos entre si para que se liberen las uñas de retenida de la tapa.

10. 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 en vista perspectiva el armazón y la tapa en posición cerrada,

15. la figura 2, indica analogamente la posición abierta

la figura 3, es la vista en planta, por el reverso de la tapa.

20. Consiste en un armazón 1 en forma de puente con doble alambre en el que sus pies forman curva cerrada con ligera convergencia a fin de introducirse facilmente en una pitillera, cajetilla o similar llegando al fondo de la misma.

25. El tramo transversal del puente, lo integran los alambres a y b sobre los que se encuentra la tapa, formada por una parte 2 fija a estos alambres y otra parte 3 articulada con bisagra 4 y solicitada por el muelle helicoidal 5 situado bajo la articulación según se muestra en la figura 3.

30. La parte 3 lleva en sus bordes inferiores las uñas en bisel 6 y 7 con las que remonta los alambres a y b abarcándolos y fijándose eventualmente a ellos. La parte 2 se fija con orejetas vueltas 8.

69343

28 OCT. 1956



En estas condiciones, figura 1, si se oprime lateralmente el armazón, se liberan las uñas 6 y 7 levantándose automáticamente la tapa.

5. Con esta disposición, este armazón sirve para cerrar piltilleras, petacas, cigarreras, tabaqueras etc, presentando un gran servicio al fumador.

10. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo para la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

69343

28



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. Una tapa de apertura automática para cajetillas, pitilleras y similares, caracterizada esencialmente por estar constituida por un armazón formando un puente, integrado por doble alambre o similar doblado paralelamente a si mismo, comprendiendo en el tramo transversal del puente, integrado por los dos alambres paralelos, una tapa compuesta de dos partes articuladas entre si por bisagra transversal, comprendiendo bajo esta bisagra un muelle helicoidal para el levantamiento automático de la tapa.

10. 2. Una tapa según la anterior reivindicación en la que, una de las partes articuladas es fijada a los dos alambres del puente mediante orejetas que se vuelven sobre ellos, mientras que la parte levadiza de esta tapa se fija eventualmente a dichos alambres.

15. 3. Una tapa según las reivindicaciones 1 y 2 en la que la parte levadiza lleva en sus bordes laterales inferiores unas uñas cortadas en bisel, para montar sobre los alambres y formar la retención eventual sobre ellos.

20. 4. Una tapa de apertura automática para cajetillas, pitilleras y similares.

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

Madrid, a 28 OCT 1958

BOSCO MARQUES SASTRE.

p. a.

R/rm.

69343



Fig. 1

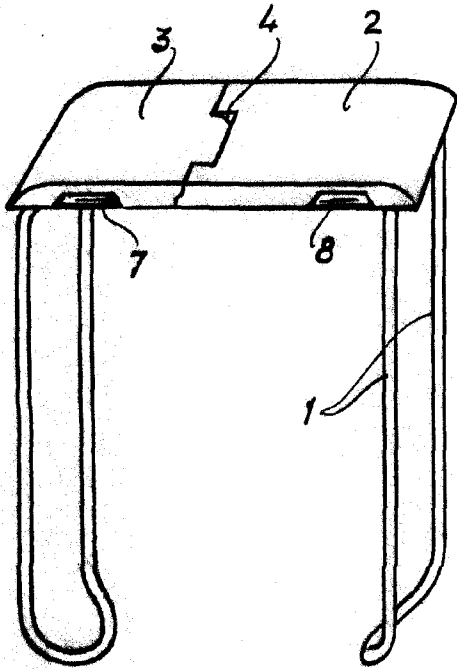


Fig. 2

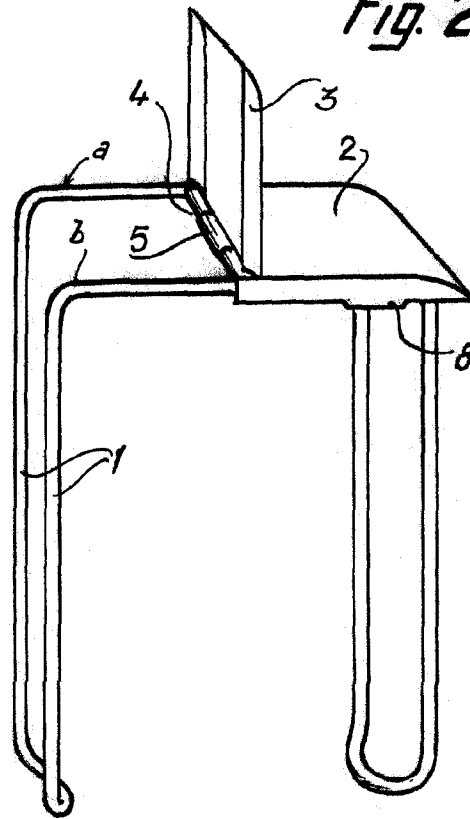
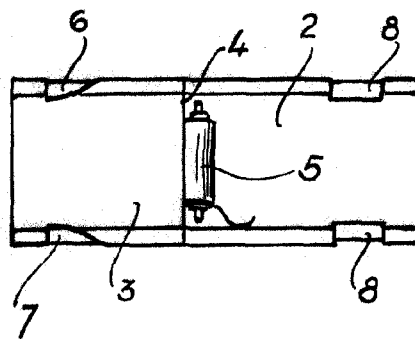


Fig. 3



Madrid, 28 OCT 1958

pp. Jaime Isern