

201221



F.e. 1-12-1975

Int. Cl.:	909F

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

5. Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad, que por veinte años, se solicita para todo el territorio nacional, a favor de la firma "ALBERTO BASSAT, S.A.", de nacionalidad española, residente en PARETS DEL VALLES (Barcelona) Carretera Nacional 152 Km. 20,4, - -

p o r

"PRECINTO SUSPENDIBLE PARA ENVASES EXPOSITORES"

=====

10. El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto un precinto suspendible para envases expositores, del tipo de estos últimos que se cuelgan de un soporte o mueble destinado a exhibir los artículos contenidos en los envases en establecimientos comerciales de reventa, tiendas mayoristas o "stands".

15. El precinto de que se trata se distingue venta-



josamente de los dispositivos conocidos por su eficiencia para la suspensión de envases incluso de tamaño relativamente grande y que contengan productos un tanto pesados.

5. Por otra parte, el precinto en cuestión no es de constitución complicada y su obtención industrial se puede realizar en condiciones económicas interesantes.

- Concurriendo a todo ello, dicho precinto se caracteriza esencialmente por el hecho de consistir en una monopieza moldeada de constitución en general laminar que presenta una porción estrechada a la que quedan unidas dos palas o ensanchamientos que son superponibles, uno de los cuales comporta una espiga con cabeza que se inserta en un orificio de la otra pala, el cual está circundado por unas incisiones radiales que permiten la expansión del orificio para la introducción de la citada cabeza de la espiga y que proporcionan el cierre a presión del orificio contra la espiga después de pasar la misma por dicho orificio. La aplicación de una pala contra otra se efectúa con interposición de una zona superior bordeante aplanada del envase expositor, la cual está dotada de una perforación a través de la cual se hace pasar la espiga, a cuyo envase queda sujeto el precinto, la parte estrechada del cual determina con las palas dos entrantes que, al acoplar las palas entre sí como se ha indicado, se adaptan opuestamente sobre una varilla del soporte o mueble exhibidor, a cuya varilla abrazan dichos entrantes formando anilla, con lo que el precinto se puede suspender de la misma junto con el envase.

30. Para facilitar la explicación más detallada, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización que se cita tan sólo a tí-

200221



tulo de ejemplo no limitativo del alcance del presente Modelo de Utilidad.

En dichos dibujos:

5. La figura 1 es una vista en planta del precinto considerado por la cara interior en posición de desplegado.

La figura 2 ilustra asimismo el precinto desplegado, visto en sección tomada por la línea II-II de la figura precedente.

10. La figura 3 muestra el precinto en igual sección, pero plegado y sujeto sobre un envase expositor, representado parcialmente en forma esquemática.

Y, finalmente, la figura 4 permite apreciar, en alzado frontal, el precinto asimismo sujeto al envase.

15. El precinto ilustrado consiste en una monopieza de constitución laminar moldeada de un material plástico oportuno que comprende dos palas -1- y -2- unidas entre sí por una porción muy estrechada -3- y conformada substancialmente en S, que determina dos entrantes en U contrapuestos -4-. La pala -1- presenta una espiga cilíndrica -5- con cabeza achatada roma -6-, en tanto que la pala antagonista -2- está provista de un orificio -7- del que se derivan radialmente unas incisiones -8-.

20. En el empleo del precinto, la espiga -5- se hace pasar por una perforación prevista en la porción superior bordeante aplanada de un envase expositor tipo bolsa o sobre cerrado -9-, generalmente de constitución laminar delgada de un material plástico que contiene artículos a exhibir.

25. El precinto se dobla por la porción estrechada en S -3- y los entrantes en U -4- se adaptan opuestamente sobre una varilla -10- comprendida en el soporte o mueble exhibi-

30.



dor, después de lo cual la cabeza -6- de la espiga -5- se aplica contra el orificio -7- de la pala -2-, de menor diámetro que dicha cabeza, en cuyo momento las incisiones radiales -8- permiten la expansión del expresado orificio, cuya expansión posibilita la entrada de la cabeza y el paso de la espiga a través del orificio. Unas pestañas -11- definidas en la pala -2- entre cada dos incisiones -8- y el borde del orificio, que son forzadas a presión y levantadas por la cabeza -6- de la espiga -5- al ser expandido el orificio, se recuperan elásticamente después de haber pasado la cabeza a través del mismo y se aplican contra la espiga por el borde del orificio, después de lo cual la cabeza de la espiga constituye un tope que impide que la pala -2- se separe por sí sola de la pala -1-, es decir, el precinto queda cerrado y sujeto sobre la parte superior bordeante aplanada del envase expositor -9-. Al aproximar y unir las dos palas como se ha dicho, los entrantes en U contrapuestos -4- abrazan a la varilla -10- (Fig. 4) cerrándose sobre ella, de la que entonces se puede suspender el precinto junto con el envase retenido como se ve al mismo, con lo que el envase resulta colgado de la varilla en el soporte o mueble exhibidor.

El precinto y el envase quedan unidos con toda seguridad, sin posibilidad de que el último se desprenda fortuitamente del primero aunque el envase sea relativamente pesado. No obstante, las dos palas pueden ser desvinculadas cuando interese mediante una tracción, que es facilitada por un pequeño tirador a modo de uñero -12- previsto radialmente en la placa -2-, con cuya tracción las pestañas -11- son forzadas por la cabeza -6- de la espiga -5- y el orificio -7- se expansiona como en el momento de



- la inserción de la cabeza, pero doblándose, como se ve, las citadas pestañas en sentido contrario hasta permitir el paso de la cabeza de la espiga por el orificio y el consiguiente desprendimiento de la pala -2-. Esta pala
5. presenta un resalto anular -13- que circunda a las pestañas -11- y constituye un refuerzo que evita el rasgado y rotura de la expresada pala por las incisiones -8-, por efecto de la expansión del orificio efectuada de manera forzada como se ha indicado.
10. Por lo demás, debe hacerse constar que el Modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran tan sólo en detalle de la indicada tan sólo a título de ejemplo, a las cuales alcanzará asimismo la protección que se desea
15. obtener. Podrá, por tanto, fabricarse el precinto de referencia en cualquier configuración y tamaño y con los materiales y medios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:
- 1a.- Precinto suspendible para envases expositores, caracterizado esencialmente por el hecho de consistir en una monopieza laminar moldeada que comprende dos
25. palas unidas entre sí por una porción estrechada de contorno curvado que comporta dos entrantes en U contrapuestos, una de cuyas palas presenta una espiga con cabeza que se introduce en una perforación prevista en una parte aplanaada del envase, y a través de un orificio de la otra pa-

201221

- C. I. A. R. -



- la, del que se derivan unas incisiones radiales que permiten que sea forzado por la cabeza, de mayor diámetro que tal orificio, y la expansión del mismo, de modo que las aletas que se conforman entre las incisiones y el borde del orificio se aplican por el borde del último contra la espiga, la cabeza de la cual constituye tope de cierre, en cuyo precinto, al ser doblada la porción estrechada para enfrentar las palas, los entrantes en U de la misma forman una anilla apta para abrazar a una varilla prevista en el soporte o mueble exhibidor, con lo que se obtiene la suspensión del precinto y del envase.
- 5.
- 10.

2ª.- PRECINTO SUSPENDIBLE PARA ENVASES EXPOSITORES.

- Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de seis hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.
- 15.

Madrid, 6 de Marzo de mil novecientos setenta y cuatro.

P.A.,

A. A. Icho  
P. P.



201221

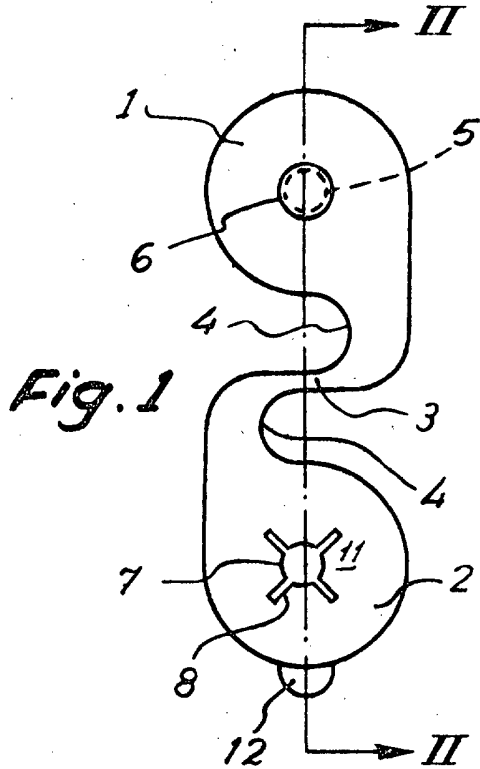


Fig. 1

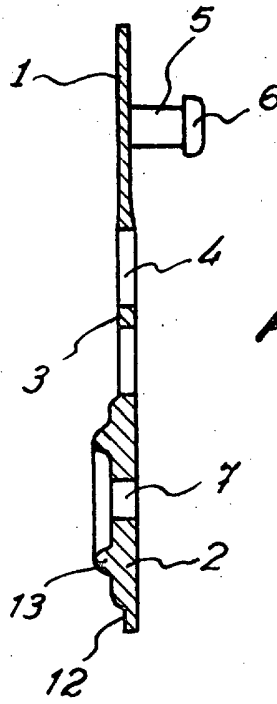


Fig. 2

Fig. 4

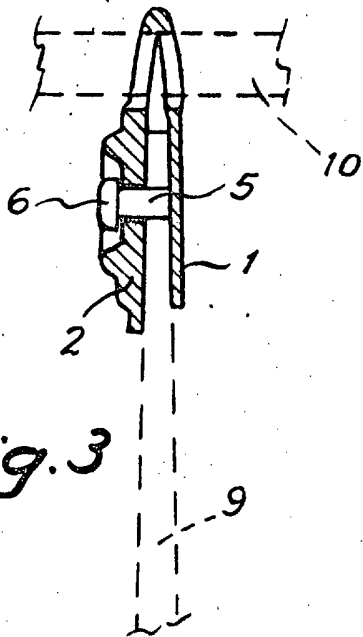
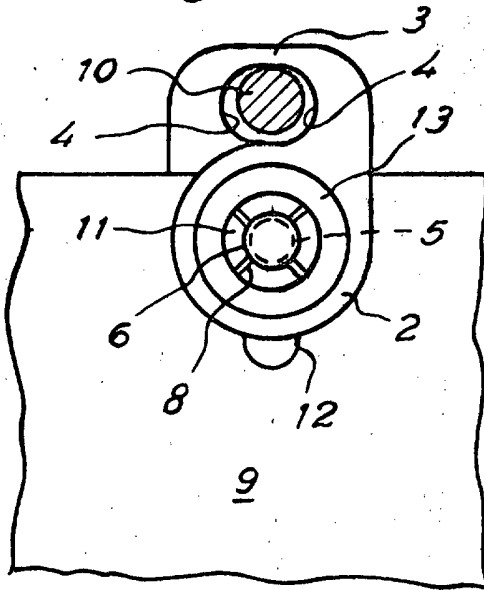


Fig. 3



Madrid, 6 Marzo 1974

P.A.

A. Aricha

p. p.

Escala variable